

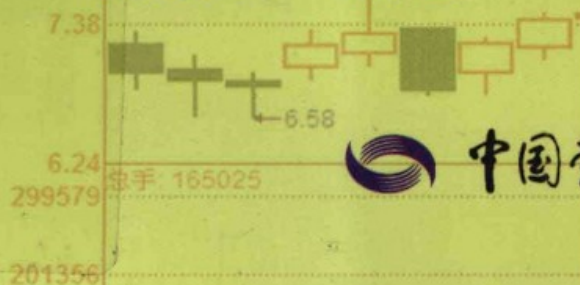
众智理财

(股市实战一本就通系列)

K线形态
移动均线
技术指标
炒股软件

判断波段买卖点
判断波段买卖点
判断波段买卖点
判断波段买卖点

股震子 编著



中国劳动社会保障出版社

波段操作 一本就通

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ: 958218088 期货开户和书籍下载请进: <http://www.7help.net>

众智理财

(股市实战一本就通系列)

K线形态
移动均线
技术指标
炒股软件

判断波段买卖点
判断波段买卖点
判断波段买卖点
判断波段买卖点

股震子 编著

 中国劳动社会保障出版社

一波段操作 一本就通

内容提要

本书从波段操作的基本技术讲起,同时详细介绍了波段操作的基础——波浪理论,目的是让投资者了解波段操作的基本原理。本书讲述了各种判断波段买卖点的方法,如通过K线判断买卖点、通过均线判断买卖点、通过技术指标判断买卖点、通过炒股软件判断买卖点等。波段操作重在选股,因此,本书提供了投资者进行波段操作时,可供选择的几种股票类型,同时还提供了运行在波段操作中追击涨停板的几种方法。总之,本书是一本指导投资者进行波段操作的实战参考书,书中提供的实战技巧、实战方法,将大大提升投资者波段操作的水平,增强投资者在股市中的获利能力。

本书适合于所有股民,尤其是新股民和即将进入股市的读者阅读。

图书在版编目(CIP)数据

波段操作——一本就通/股震子编著. —北京:中国劳动社会保障出版社,2011
ISBN 978-7-5045-9395-5

I. ①波… II. ①股… III. ①股票交易-基本知识 IV. ①F830.91

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第231187号

中国劳动社会保障出版社出版发行

(北京市惠新东街1号 邮政编码:100029)

出版人:张梦欣

*

北京北苑印刷有限责任公司印刷装订 新华书店经销

787毫米×1092毫米 16开本 19印张 331千字

2012年2月第1版 2012年2月第1次印刷

定价:39.80元

读者服务部电话:010-64929211/64921644/84643933

发行部电话:010-64961894

出版社网址: <http://www.class.com.cn>

版权专有 侵权必究

举报电话:010-64954652

如有印装差错,请与本社联系调换:010-80497374

前言

没有只涨不跌的股市，也没有只跌不涨的股市。股市里，无论是多头还是空头都无法自始至终地操控股市，它们能够影响股市的只是一段时间而已。也就是说，当股市一路上涨时，多头的力量就会逐渐消耗，而空头的力量就会逐渐积聚，当多头无法再推动股价继续上涨时，空头就会发力，将股价打压下来，从而开始一路下跌；然后，当空头力量衰竭时，多头又会卷土重来，股市就是如此的反复……

善追随者终必胜。投资者不能逆市操作，而应顺势而为，当多头占据优势时，就买入股票；当空头占据优势时，就卖出股票，隔岸观火；待多头卷土重来之际，再买入股票。其实，这种操作方法就是波段操作。

波段操作是针对目前国内股市呈波段性运行特征的有效的方法，波段操作虽然不是赚钱最多的方式，但始终是一种成功率比较高的方式。这种灵活应变的操作方式还可以有效回避市场风险，保存资金实力和培养市场感觉。

波段操作尽管说起来比较简单，就是低买高卖，但如何才能做到这一点却是需要技术的。波段操作的水平直接决定了在股市中的赢利水平，因此，投资者要想在股市中获利，首先必须学好波段操作。为此，我们特意为广大想学习波段操作的投资者编写了这本书，以供读者参考学习。

本书从波段操作的基础技术讲起，同时详细介绍了波段操作的基础——波浪理论，目的是让投资者了解波段操作的基本原理。本书讲述了各种判断波段买卖点的方法，如通过K线判断买卖点、通过均线判断买卖点、通过技术指标判断买卖点、通过炒股软件判断买卖点等。波段操作重在选股，因此，本书提供了投资者进行波段操作时，可供选择的几种股票类型，同时还提供了在波段操作中追击涨停板的几种方法。总之，本书是一本指导投资者进行波段操作的实战参考书，书中提供的实战技巧、实战方法，将大大提升投资者波段操作的水平，增强投资者在股市中的获利能力。本书与市面上同类图书相比还具有如下几个特点：

1. 全面、系统

本书从多个角度介绍了波段操作的基本方法、基本技巧，使投资者可以全面、系





系统地掌握波段操作的精髓，从而，更好地应用于实战。

2. 独到、新颖

本书所提出的判断波段买卖点的方法，是其他图书未曾提及的，因而，具有很强的针对性和实用性。投资者通过这些判断买卖点的方法，可以轻松判断波段的买点和卖点，实现轻松在股市中获利的目标。同时，本书还提供了在波段操作过程中，追击涨停板的方法，这些方法将极大地提升投资者在股市中的获利能力。

3. 案例有针对性

本书所提供的案例要么是最近一段时间出现的典型案例，要么是股市发展过程中具有很强代表性的案例。总之，这些案例将在很大程度上帮助投资者快速掌握书中所讲的内容，并迅速地应用于实战。

股市中永远存在风险，本书所介绍的这些波段操作技巧、方法也不能回避股市中的风险，投资者一定要根据自身情况，先控制好风险，再求获利。本书在编写过程中得到了很多人的帮助。刘丽丽、张超、栾续伟、刘磊磊为本书资料的收集和填充做了大量的工作，吕淑梅、任洪伟、秦瑞芝、张志义、张亮、刘振清为收集案例和图表做出了许多努力，刘晓丽、刘继全、王凤芝、张亚贤、王福仁、张亚平提供了很多实战案例，刘益星、周灿辉、张亚芝、王凤杨为全书的修改与增删提供了很多有用的建议。在他们的帮助支持下，本书得以顺利完成，在此一并表示感谢。



目 录

第一章 波段操作，一本万利	(1)
第一节 波段操作，选股是关键	(4)
一、只选一只股票	(6)
二、选好入场时机	(6)
三、设置好止损位	(9)
第二节 波段操作，积少成多	(13)
一、学好本领，练好内功	(13)
二、建立完整的交易系统	(15)
三、减少操作，力求全胜	(18)
第三节 波段顶部特征	(20)
一、波段顶部基本特征	(20)
二、大盘顶部的卖点	(22)
三、个股顶部的卖点	(24)
第四节 波段底部特征	(29)
一、波段底部基本特征	(29)
二、大盘底部的买点	(33)
三、个股底部的买点	(36)
第二章 波浪理论，波段操作的基础	(41)
第一节 波浪理论的基本概念	(44)
一、五浪模式	(44)
二、八浪循环	(45)
三、复合结构	(46)
四、波浪比率	(47)



第二节 驱动浪与调整浪	(49)
一、驱动浪及其形态	(49)
二、调整浪及其形态	(54)
第三节 八浪循环的运行特点	(58)
一、第一浪的运行特点	(58)
二、第二浪的运行特点	(59)
三、第三浪的运行特点	(59)
四、第四浪的运行特点	(61)
五、第五浪的运行特点	(61)
六、A 浪的运行特点	(62)
七、B 浪的运行特点	(62)
八、C 浪的运行特点	(63)
第四节 波浪理论的缺陷	(64)
一、波浪模式过于复杂	(64)
二、数浪方法存在歧义	(64)
三、波浪的无限延伸性	(65)
第三章 用 K 线形态判断波段买卖点	(67)
第一节 反转形态及其买卖点	(70)
一、十字星线	(70)
二、锤子线与上吊线	(72)
三、看涨吞没和看跌吞没	(75)
四、曙光初现与乌云盖顶	(78)
五、早晨之星与黄昏之星	(81)
第二节 波段底部形态及买点	(85)
一、V 形底	(85)
二、W 形底	(87)
三、三重底	(89)
四、头肩底	(91)
五、圆弧底	(93)
第三节 波段顶部形态及卖点	(96)

一、倒 V 形顶	(96)
二、M 形顶	(98)
三、三重顶	(100)
四、头肩顶	(102)
五、圆弧顶	(104)
第四节 整理形态及买卖点	(107)
一、上升三角形	(107)
二、下降三角形	(109)
三、对称三角形	(111)
四、上升楔形	(113)
五、下降楔形	(115)
第四章 用均线判断波段买卖点	(119)
第一节 均线的本质	(122)
一、均线的支撑与阻力	(122)
二、均线的方向	(124)
三、均线的排列方式	(125)
四、均线与股价的位置关系	(127)
第二节 通过均线判断买卖点	(130)
一、突破均线的买点	(130)
二、跌破均线的卖点	(131)
三、均线金叉的买点	(132)
四、均线死叉的卖点	(133)
第三节 均线综合实战买卖点	(136)
一、老鸭头形态的买卖技巧	(136)
二、“三线黏合”形态的买卖技巧	(138)
三、“三线开花”形态的买卖技巧	(139)
第五章 用技术指标判断波段买卖点	(143)
第一节 通过平滑异同移动平均线 (MACD) 判断买卖点	(146)
一、MACD 指标金叉	(147)

波段操作一本就通

二、MACD 指标死叉	(148)
三、MACD 指标的 W 底	(151)
四、MACD 指标的 M 形顶	(152)
五、MACD 指标的顶背离	(152)
六、MACD 指标的底背离	(153)
第二节 通过随机摆动指标 (KDJ) 判断买卖点	(156)
一、KDJ 指标金叉	(157)
二、KDJ 指标死叉	(158)
三、KDJ 指标超买	(159)
四、KDJ 指标超卖	(161)
五、KDJ 指标顶背离	(162)
六、KDJ 指标底背离	(163)
第三节 通过相对强弱指标 (RSI) 判断买卖点	(165)
一、RSI 指标超买	(166)
二、RSI 指标超卖	(166)
三、RSI 指标金叉	(168)
四、RSI 指标死叉	(170)
五、RSI 指标顶背离	(171)
六、RSI 指标底背离	(171)
第四节 通过顺势指标 (CCI) 判断买卖点	(174)
一、CCI 指标自下而上穿越 ± 100	(175)
二、CCI 指标自上而下跌破 ± 100	(177)
三、CCI 指标顶背离	(178)
四、CCI 指标底背离	(180)
第五节 通过乖离率指标 (BIAS) 判断买卖点	(182)
一、BIAS 指标超买	(183)
二、BIAS 指标超卖	(184)
三、BIAS 指标的 W 底	(184)
四、BIAS 指标的 M 形顶	(186)
第六节 通过布林带指标 (BOLL) 判断买卖点	(188)
一、BOLL 阻力与支撑	(189)

二、BOLL 指标的敞口和收口	(191)
三、BOLL 与 KDJ 指标综合应用	(193)
第七节 通过多空指数指标 (BBI) 判断买卖点	(196)
一、BBI 指标持股线	(197)
二、BBI 指标持币线	(198)
第六章 用炒股软件判断波段买卖点	(201)
第一节 用趋势线分析波段买卖点	(204)
一、单根趋势线判断买卖点	(204)
二、平行趋势线判断买卖点	(207)
三、矩形趋势线判断买卖点	(210)
第二节 用江恩角度箱分析波段买卖点	(214)
一、江恩角度箱的绘制	(214)
二、江恩角度箱的研判	(215)
三、江恩角度箱实战买卖点	(217)
第三节 用黄金分割分析波段买卖点	(221)
一、水平黄金分割判断买卖点	(221)
二、垂直黄金分割判断变盘时间	(224)
第四节 用钱龙指标判断买卖点	(228)
一、钱龙长线捕捉中长线买点	(228)
二、钱龙长线捕捉短线买点	(231)
三、钱龙短线捕捉短线买点	(232)
第七章 波段操作中的选股法	(235)
第一节 波段选股之题材股	(239)
一、选择最佳题材股	(239)
二、相同题材选最强势股	(240)
三、相同题材选小盘股	(243)
第二节 波段选股之黑马股	(246)
一、成为黑马股的条件	(246)
二、黑马股启动前特征	(248)



三、短线捕捉黑马技巧·····	(252)
第三节 波段选股之绩优股·····	(257)
一、成为绩优股的条件·····	(257)
二、绩优股的分类操作法·····	(262)
三、绩优股实战操作技法·····	(264)
第四节 波段选股之垃圾股·····	(267)
一、有重组预期的垃圾股·····	(267)
二、有摘帽预期的垃圾股·····	(269)
第八章 波段操作力擒涨停板·····	(273)
第一节 解密股票的涨停基因·····	(276)
一、宏观政策驱动涨停·····	(276)
二、重组因素驱动涨停·····	(279)
三、业绩因素驱动涨停·····	(281)
四、概念因素驱动涨停·····	(282)
五、反弹因素驱动涨停·····	(284)
第二节 涨停板性质及追涨分析·····	(287)
一、吸货性质涨停板·····	(287)
二、拉升性质涨停板·····	(289)
三、出货性质涨停板·····	(290)
四、反弹自救性质涨停板·····	(293)

第一章

股海网提供

www.guhai.com.cn

波段操作，一本万利

股市中流传着这样一个故事：

有这样一位喜欢炒股的老太太，她既不懂得看盘，又不懂得看技术指标，在几年的炒股时间里只炒马钢股份一只股票。她的操作思路也非常简单：马钢股份一旦跌到3元以下，就买入；一旦涨到5元以上，就卖出。这样，在几年的炒股生涯中，这位老太太做了数个波段，手中的资金也翻了数倍。

我们一起看一下马钢股份的K线图，如图1—1所示。

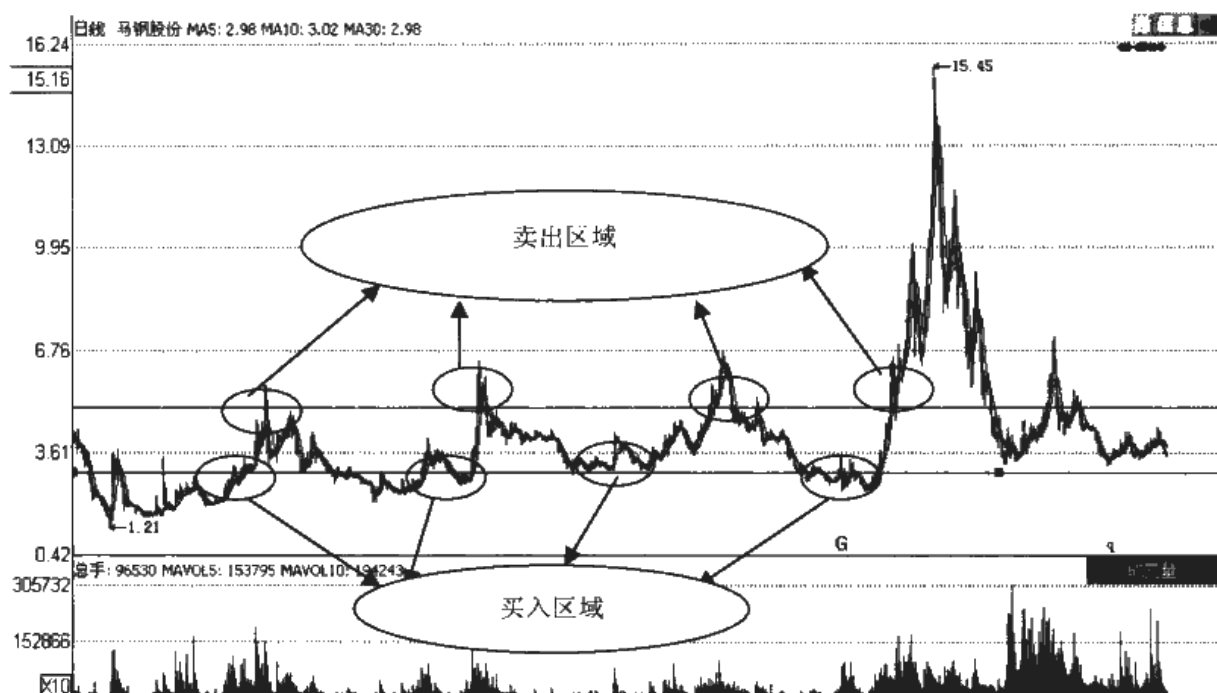


图1—1 马钢股份日K线走势图

从图1—1中可以看出，虽然在5元位置卖出会错过2008年的一波大牛市，但在前面几年的操作中，5元这一价位都几乎临近最高点，应该说，这种操作模式是比较成功的。几年下来，这位老太太做的几个波段就实现了资金翻番，投资收益已经超过了专业投资人士。

其实，这位老太太的操作思路，就是最简单的波段操作模式。波段操作是指进行股票投资的投资者在股票价位低时买入股票、在股票价位高时卖出股票的投资方法。也就是通常所说的高抛低吸。

没有只涨不跌的市场，同样，也没有只跌不涨的市场，有的只是涨涨跌跌的循环，尤其是我国股市中的股票，股价的波动幅度一般都比较大，正因如此，波段操作才成为投资者使用最广、效果最佳的操作手法。

第一节 波段操作，选股是关键

● 波段点金

不是每一只股票都可以做波段的。投资者在选择目标操作股票时，必须考虑该股是否经常出现波动，不能选择股价许久都不动的股票。也就是说，投资者需要选择股性活跃的股票。

股性又称“股票的市场表现”，是指个股价格对大市变动的敏感程度，即股票的活跃程度、弹性程度等。

股票自身无股性强弱之分，只是参与炒作的投资者人为行为会对股票的股性造成一定的影响。一种股票进入市场开始流通后，往往会有一些人对其进行大规模炒作，而炒作过后，会留下一大批套牢的筹码，这些被套牢的筹码就会对该股后期的涨跌产生重要的影响。如果主力长期持有该股，或者看好该股的人比较多，那么，后期该股冲过套牢区就会比较容易，股价上涨或下跌都会比较快；相反，如果没有主力长期持有该股，或者看好该股的人比较少，那么，该股后期冲过套牢区就会比较困难，股价就会长期僵持不动。

如图1—2所示，ST东盛的股价沿趋势线一路向上，每次上涨的高点都是遇趋势线上沿出现回调，每次下跌的低点也是遇趋势线下沿后出现回升，反复循环向上推进。该股股价波动幅度较大，说明该股股性非常活跃，且呈现上涨走势。投资者做波段投资可以选择这只股票，将卖出位置设定在趋势线的上沿，将买入位置设定在趋势线的下沿。

在图1—3中，阳光股份在2010年12月初到2011年6月期间走出了一波下跌走势，且股价在下跌之前，波段范围也较小，股性非常不活跃。这只股票就不适合做波段投资，波段投资者应该远离这样的股票。

投资者进行波段投资买入股票时，还应注意以下三个方面：一是每次只选一只股票，二是选好入场时机，三是设置好止损位。

波段操作，一本万利

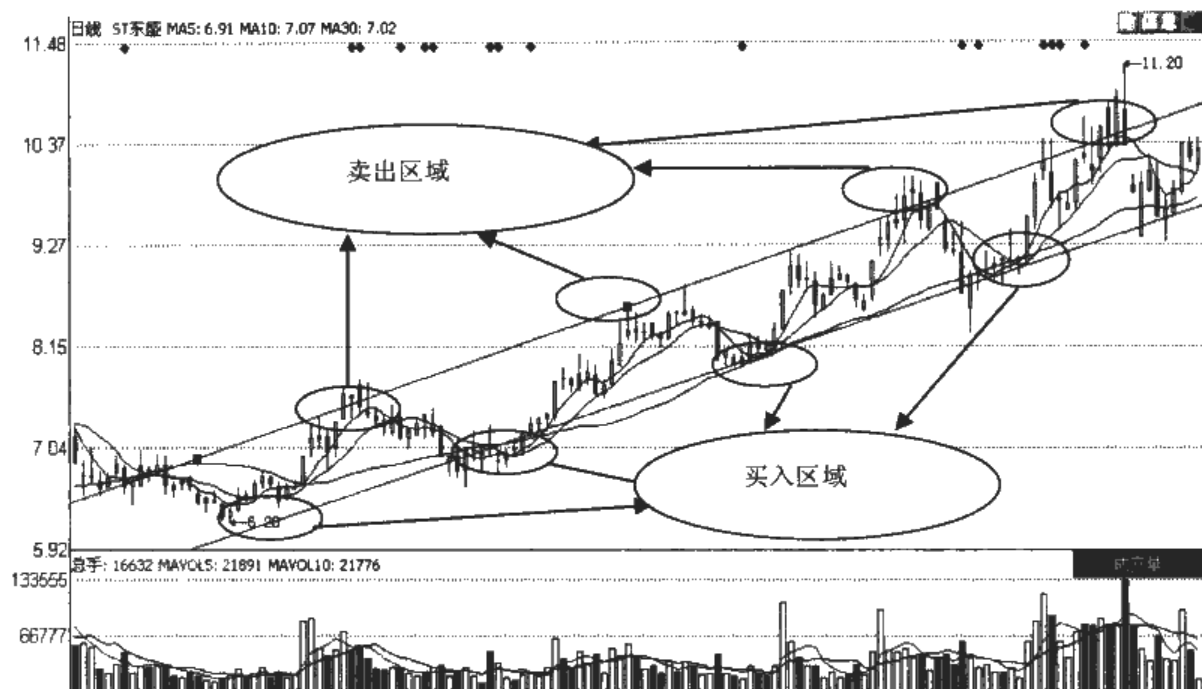


图1—2 ST东盛（600771）日K线走势图

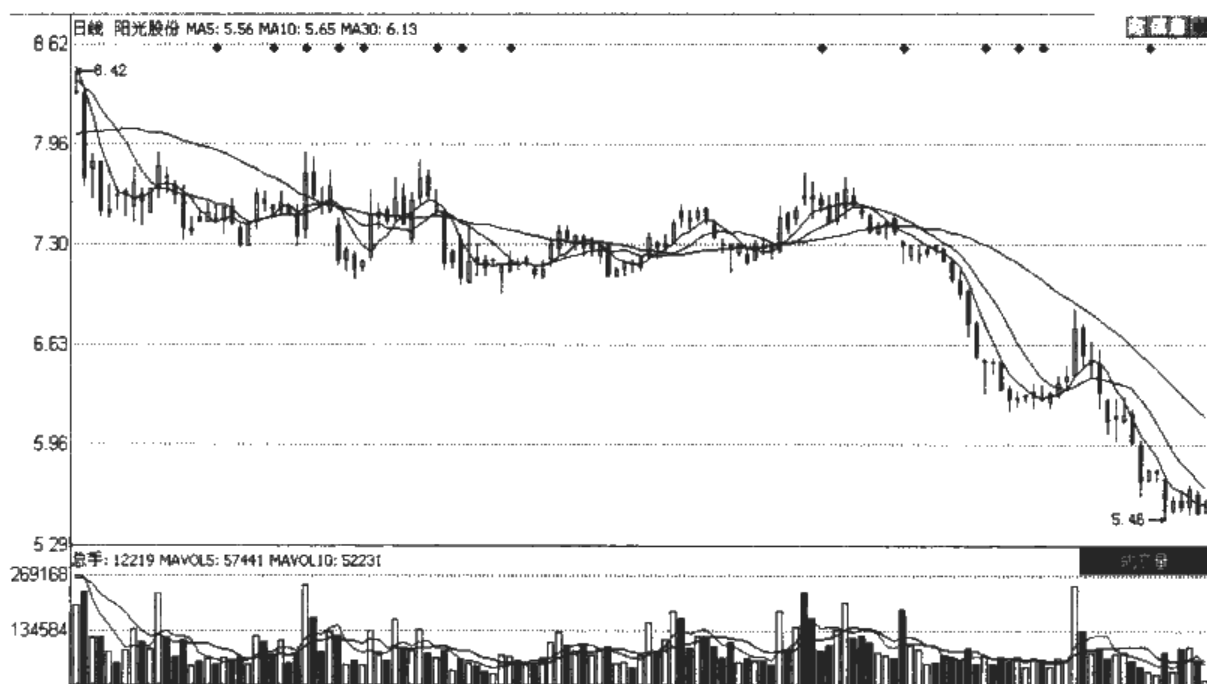


图1—3 阳光股份（000608）日K线走势图



一、只选一只股票

每只股票都有自身的走势特点。股票在涨涨跌跌的过程中，总会有一些特征，而这些特征不用心去感悟，不用心去观察是永远也不可能知晓的。波段操作是一种操作频率比较高的操盘方法，因此，更需要投资者对目标股票进行长时间的观察，要非常熟悉目标股的股性，所以说，投资者在进行波段操作时，最好只选择一只股票。

很多投资者担心将所有鸡蛋都放在同一个篮子里，怕万一判断失误，就可能给自己造成很大的损失。其实，只要控制好仓位和止损位，就不会有太大的损失，相反，如果买了很多只股票，由于人的精力有限，不可能都照顾得很周到，这样就更容易造成损失了。

只选一只股票对投资者来说，应注意以下两点：

1. 选择自己熟悉的股票

买股票其实就是一种投资。如果选投资项目，那么一定要先将投资项目调查清楚，“知己知彼”后，才会投资。买股票也一样，如果不熟悉这只股票就去买了，就像参与了一场赌博一样，其结果只能看天意了。

2. 不要选择风险过高的股票

由于被选中的目标股将会被长期持有，因此，投资者千万不要选择风险过高的股票。这里的风险高主要有以下几方面：一是市盈率过高的股票，例如，有的股票市盈率超过几千倍；二是股价涨幅过大的股票，例如，有的股票被资金爆炒，已经翻了几番；三是有退市可能的股票，如带*ST的股票等。

二、选好入场时机

入场时机是决定波段操作成功与否的关键。入场时机选对了，就可以轻松运筹后面的操作。因为无论什么时候卖自己都是赢利的，这就已经达到波段操作的目的了；反之，如果入场时机选择不好，那么，就会发生在什么时候卖出都是错误的悲剧。

波段操作的买点一般包括下面几个：

1. 股价突破重要阻力位时

当股价突破重要阻力位时，往往会推动股价进一步上涨。阻力位位置都会积聚大量套牢盘，当股价上涨到阻力位附近，这些套牢盘就会蜂拥而出，从而对股价的上涨

造成压力;而一旦股价突破这一阻力位,说明主力已经消化掉这些套牢盘,股价上涨已经没有阻力了。一般情况下,常见的阻力位包括前期的高点、重要的均线位置等,如图1—4所示。

在图1—4中,国中水务的股价在2010年5月21日达到最低点6.77元后开始回升,并一路震荡向上。2010年9月13日,该股股价突破前期高点回调后,再次突破前期高点,且该股股价正好触及股价上升趋势线的下沿,说明股价反转向上的可能性非常大,投资者此时宜买入股票,然后当股价遇到趋势线上沿后再卖出,下跌到趋势线下沿后再买入,如此反复做波段,就会有非常不错的收益。

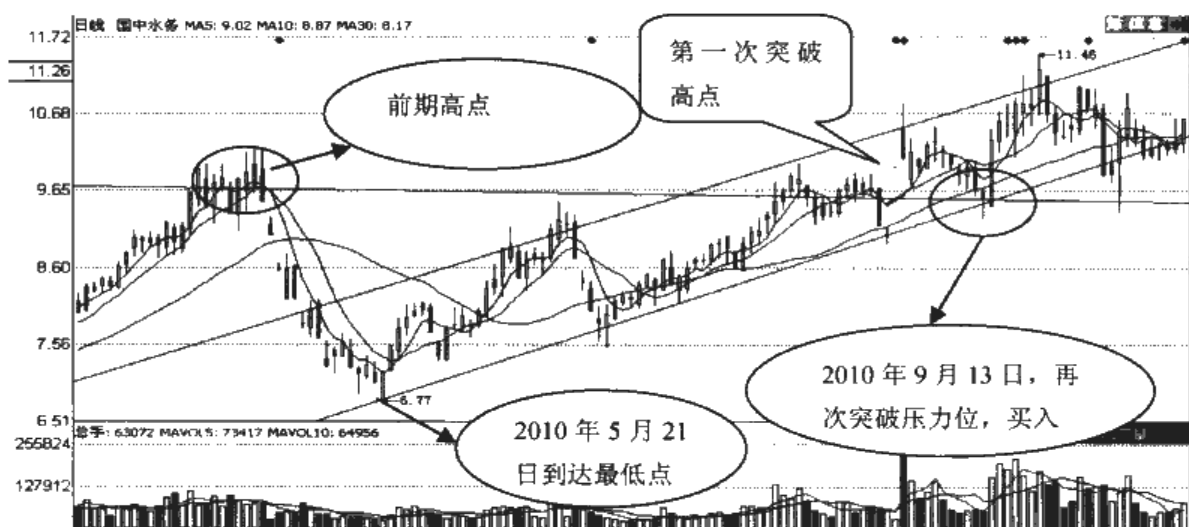


图1—4 国中水务(600187)日K线走势图

2. 技术指标出现黄金交叉时

一般情况下,股价在底部运行一段时间后,该股对应的技术指标会先于股价发出买入信号。例如,当MACD指标在0轴附近出现黄金交叉时,往往预示股价将会出现一段向上运行的走势;当KDJ指标出现黄金交叉,且股价方向向上时,股价也会出现一段上涨行情,如图1—5所示。

在图1—5中,东方银星的股价在2011年年初开始走出了一波下跌走势,MACD指标也随之一路向下。股价在2010年1月27日触底后开始反转向上,MACD指标也随之向上。2011年2月11日,MACD指标出现黄金交叉,预示股价后期将会出现继续上升的走势。如果投资者想进行波段操作,最好这时买入该股。

波段操作一本就通

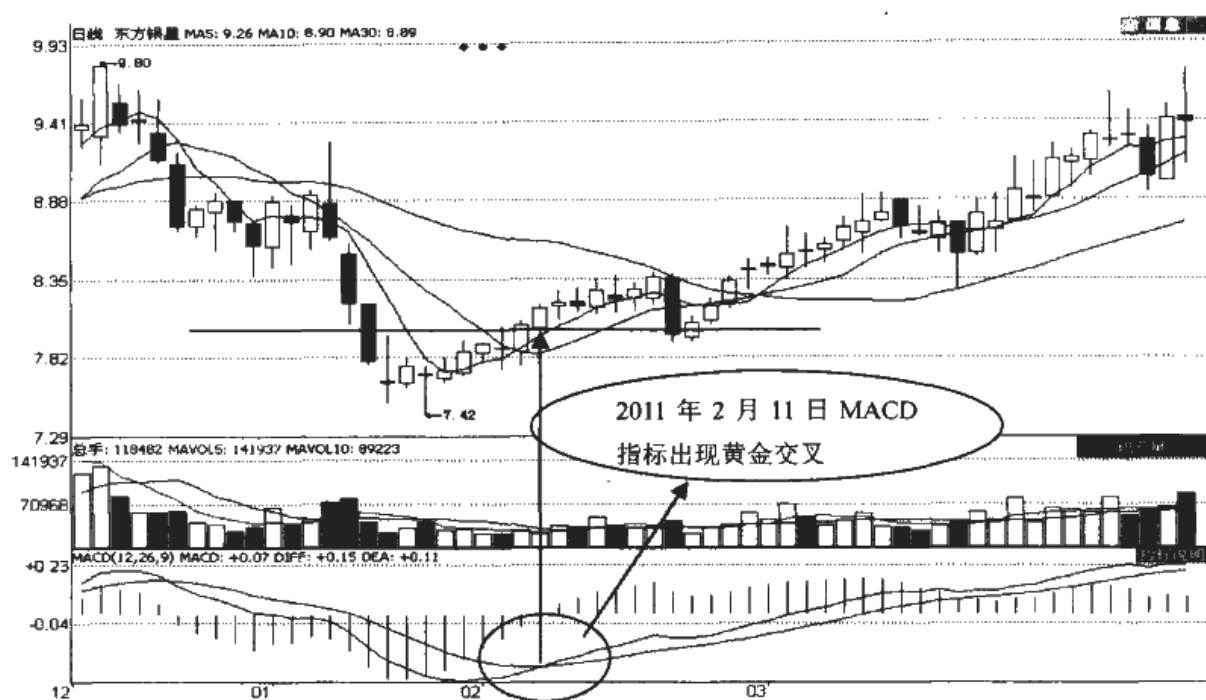


图 1—5 东方钨业 (600753) 日 K 线走势图

3. 成交量出现极低量时

成交量是指某一时间单位内股票成交的总数量。一般情况下，成交量较高，说明股票买的人较多，后期行情看涨；成交量较低，说明股票买的人少，后期行情看跌。但是，物极必反，盛极而衰，当成交量萎缩到一定程度之后，买的人越来越少，股价也会跌到一个很低的位置，这时，该股的投资机会就会被很多人所注意到，于是，往往买入该股的人就会增多，股价又会出现上涨。所以，当投资者见到股票成交量萎缩到极低的程度，股价也降到较低的位置时，就可以考虑买入该股，如图 1—6 所示。

在图 1—6 中，耀皮玻璃的股价在 2010 年年底开始震荡向下的走势，成交量也出现逐步减少的情况。到了 2010 年 12 月 29 日、30 日两个交易日，成交量达到极低值，与此同时股价也跌到了一个较低的水平。这时，我们再看一下 MACD 指标，MACD 指标出现黄金交叉的形态，预示股价后期将出现上涨走势。投资者可以积极买入该股。

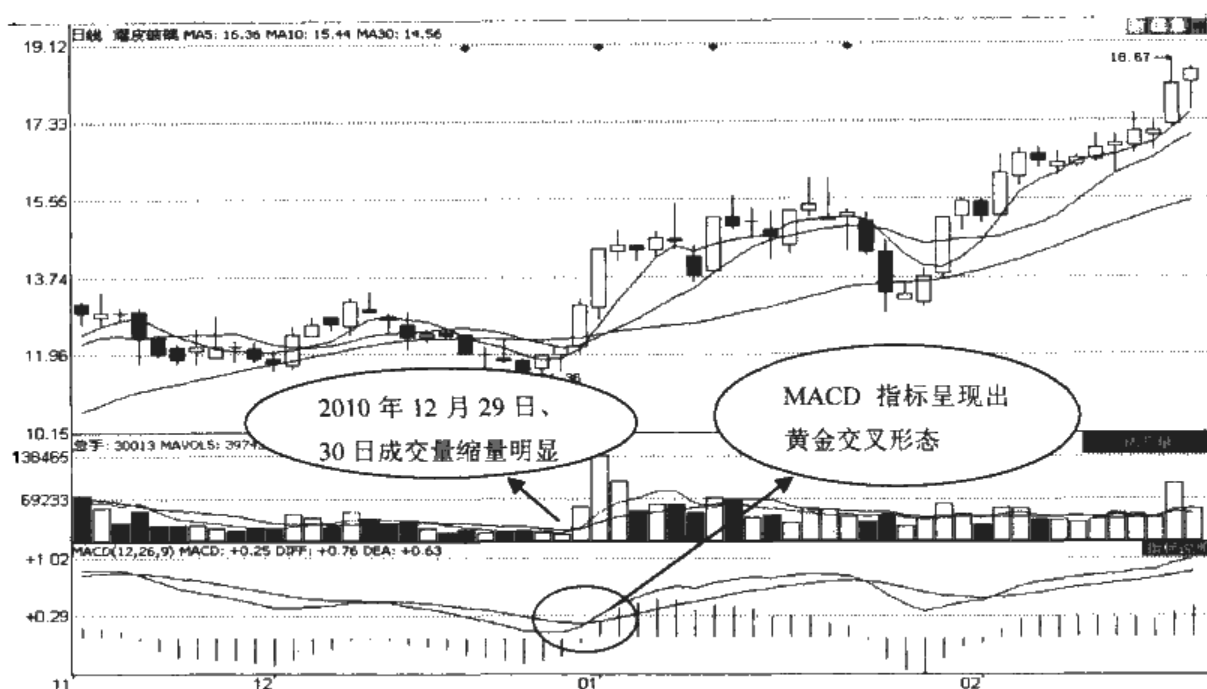


图 1—6 耀皮玻璃 (600819) 日 K 线走势图

三、设置好止损位

只要是在股市中交易就存在一定的风险,波段操作也不例外。投资者买入股票后,股价并没有按照预期的路线向上运行,相反,却出现向下运行的趋势,这时,就需要考虑止损,以免给自己造成更大的损失。

止损位的设定,因人而异、因股而异。通常情况下,止损位的设定方法有以下几种:

1. 移动平均线止损

投资者可以将某一根移动平均线作为止损位,跌破该移动平均线就卖出。例如,投资者可以将 5 日、10 日或者 30 日平均线作为止损位。

投资者如果把 5 日均线作为止损位,那么,一旦该股的股价跌破 5 日均线,投资者就必须卖出该股。如图 1—7 所示,盘江股份经历了一轮上涨之后,2011 年 1 月 7 日,在股价触及最高点后,开始下跌。该股股价当日便跌破了 5 日均线,如果投资者要确认一些行情,可以在第二日继续观察,第二个交易日,股价继续在 5 日均线下方运行,说明该股跌破 5 日均线实现有效跌破,应该选择卖出该股止损。

波段操作一本就通

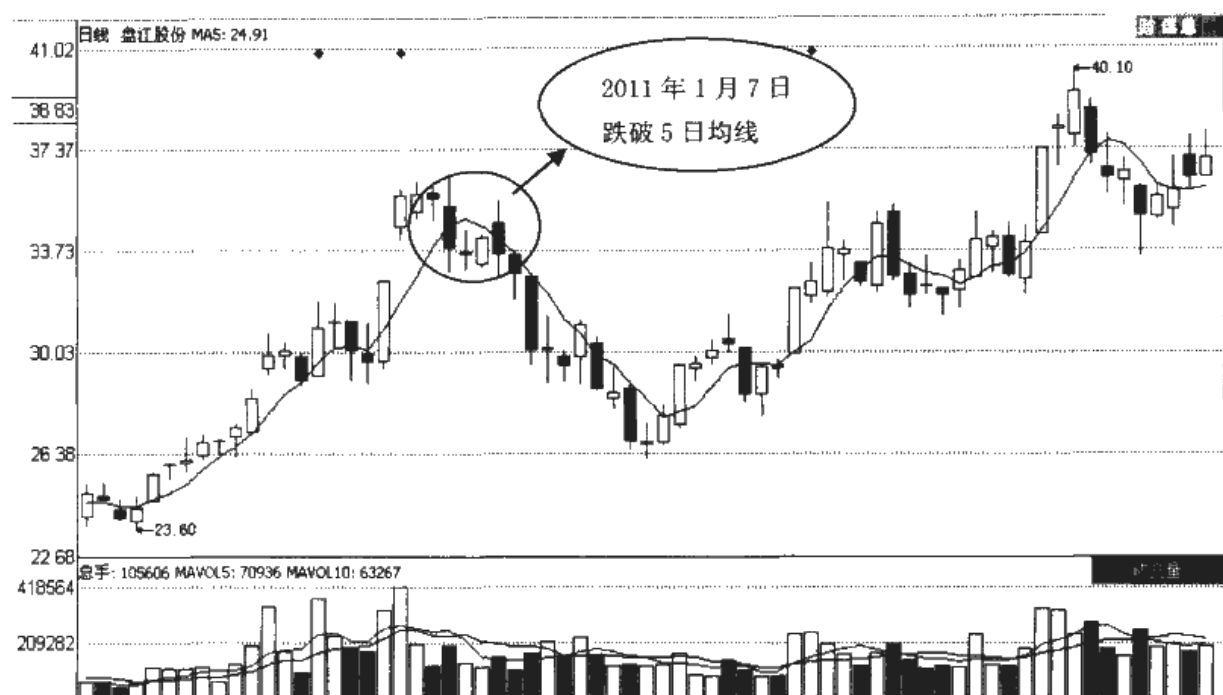


图1—7 盘江股份(600395)日K线走势图

2. 固定比率止损

投资者在买入股票时，可以设定一个向下的最大幅度，跌破该幅度就止损。例如，有的投资者喜欢把8%或10%作为自己的止损位。投资者在这里需要注意，设定的止损位不能离股票买入价过近，否则一旦股价出现震荡，就容易把自己震出局，但止损位也不能离股票买入价过远，以免给自己造成过大的损失，如图1—8所示。

在图1—8中，如果投资者把达意隆选为将要买入的目标股，就需要好好选择一个买入点。2011年1月5日，该股突破了前期创下的最高点，并收下15.30元的高价，由于前两次该股股价都是拉高遇阻回调，而这次却成功实现了突破，所以，投资者这时可以选择买入该股，并把下跌8%作为止损位。一旦该股跌破这一位置，就可以卖出该股。其实，投资者也可以将前期最高点设为止损位，但由于买入价距离止损位太近，所以，最好将止损位设置得稍稍距买入价有点距离。

2011年1月5日之后，该股一路下跌，2011年1月11日，该股距离买入位置下跌幅度超过8%，投资者宜卖出该股。虽然这是一次失败的波段操作，但却把损失控制在一个很小的范围，避免了该股后续的大跌。

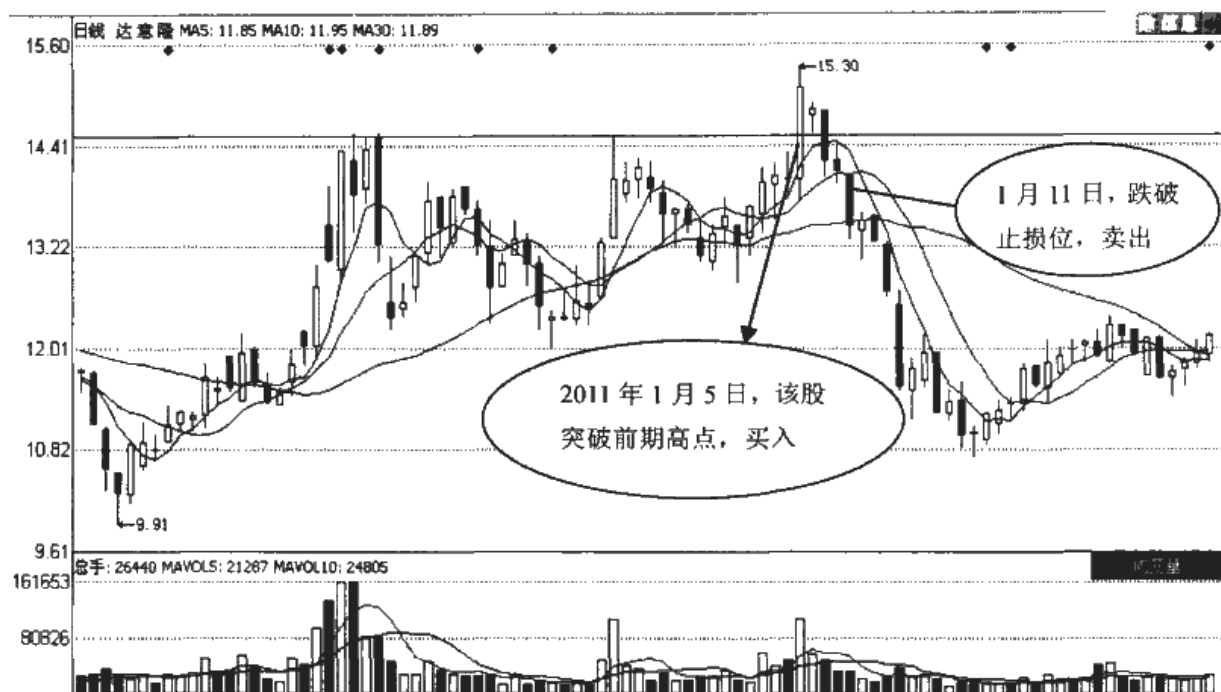


图 1—8 达意隆 (002209) 日 K 线走势图

3. 趋势线止损

趋势线止损是波段操作中应用比较广泛的止损方法。股价在上涨过程中一般会沿着一定的上升通道运行, 这时就会出现上升趋势线。投资者将股价上升过程中的最低点连线, 就构成了一条向上的趋势线 (见图 1—9), 一旦股价跌破这一趋势线, 就可以卖出止损。

在图 1—9 中, 新兴铸管的股价在 2011 年年初开始了一波上涨走势, 我们把该股上涨过程中的低点用直线连接就构成一条趋势线, 股价也一直沿趋势线攀升。2011 年 4 月 26 日, 股价继续前一交易日的下跌, 并跌破趋势线, 这时, 投资者就可以考虑卖出该股止损了。该股后期的走势出现大幅下跌, 投资者如果此时卖出该股, 就能回避这次下跌造成的损失。



波段操作一本就通

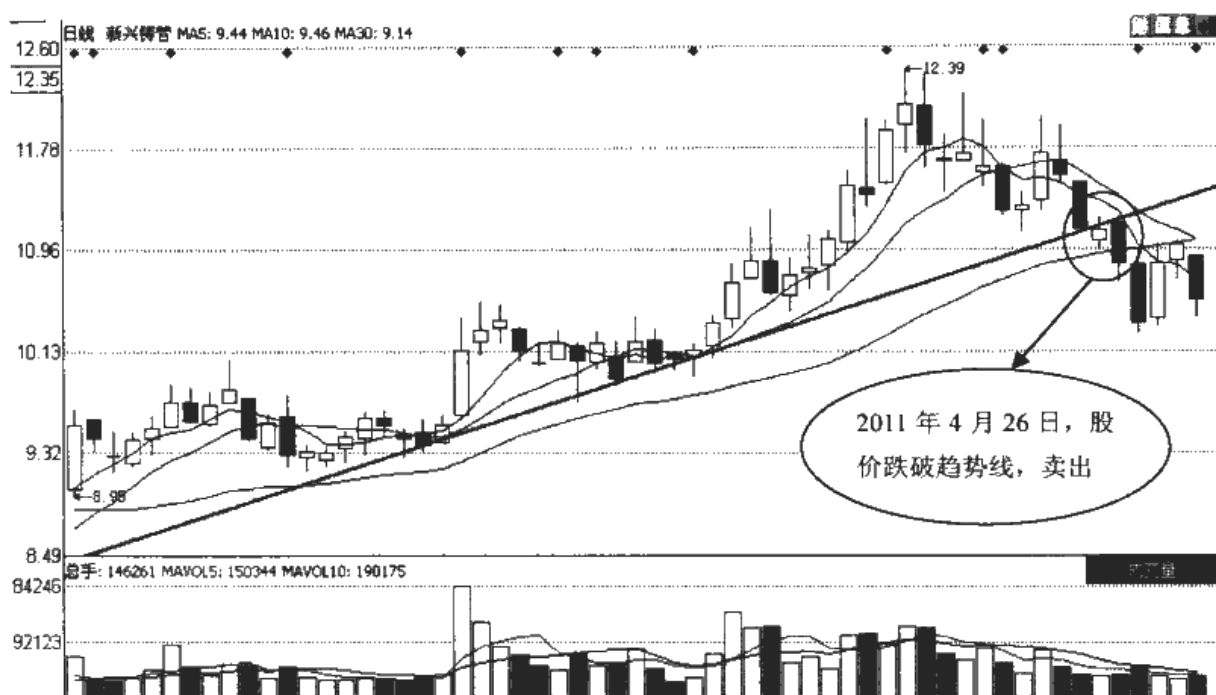


图 1—9 新兴铸管 (000778) 日 K 线走势图

股海箴言

没有只涨不跌的股市,也没有只跌不涨的股市,有的只是不断的涨涨跌跌。“物极必反,盛极而衰”是股市中永恒的法则,当一只股票上涨到一定程度后,必然走向下跌;反之,一只股票下跌到一定程度后,一定会出现上涨的走势。

做波段操作,就要做好以下三方面工作:

1. 只选一只股票来操作,而且这只股票必须是股性活跃的。
2. 展开波段操作时,必须选择好的时机入场。时机选准了,操作起来就会游刃有余;反之,则事倍功半。
3. 展开波段操作时,不能忘记止损。止损是所有参与股市投资活动时要掌握的第一要务。

第二节 波段操作,积少成多

◎ 波段点金

积少成多是波段操作的精髓。波段操作与长线投资不同,投资者不能指望操作一次就获得数倍的利润,而应该适可而止,否则,一旦股价下跌,就会蚕食自己已经获得的利润。

有这样一个关于炒股的故事:

有一位征战股市多年的老大爷,据说很少有亏损的记录,于是,就有记者来采访他。他就告诉记者,其实他炒股的诀窍十分简单,就是每次买股票之后,一旦股价上涨到够自己买菜的钱了,就会选择卖出,天天如此,于是,便积累了一定的赢利。

其实,这位老大爷说的“买菜钱”未免过于谦虚,但是,获得一定的赢利就撤出的方法,却是与波段操作中“积少成多”的精髓相一致的。很多人进入股市,都带有一夜暴富的心理,因此,往往从来不关心微小的赢利,一心只想获得更多的赢利,到头来,可能赢利没得到,亏损倒是不少。

积少成多,说起来简单,做起来也是很困难的。因为这要保证每次交易到实现赢利,这不是随随便便就能做到的。这就要做好以下三方面的工作。

一、学好本领,练好内功

股票投资是需要一定专业知识的活动,投资者如果缺少专业投资知识,就会增大自身的投资风险。因此,投资者操作股票前最好培养以下三个层次的能力,如图 1-10 所示。

1. 基本的交易知识、方法

股市中有这样一个笑话:“一个人听别人说炒股赚钱,他就从银行里取了钱到交易所去买股票。他还听人说价格越高的股票越能赚钱。于是,他来到交易所大厅,发现‘深证成指’最贵,接着到了办理开户的柜台前,告诉工作人员,他要买一股

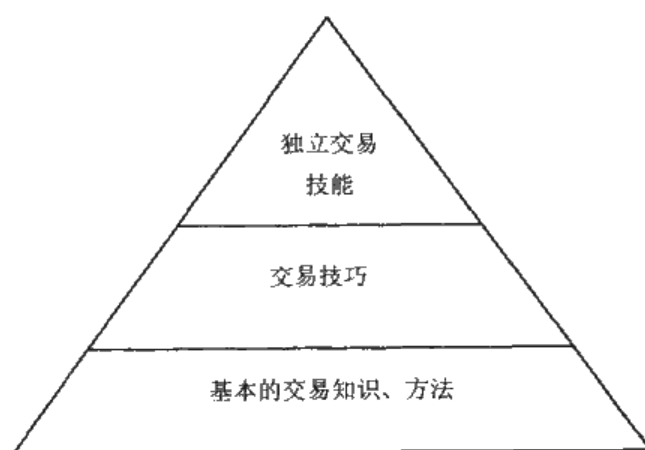


图 1—10 投资者应培养的三个层次能力

‘深圳成指’。让交易所工作人员感到一头雾水。”

这个想要买“深证成指”的人，闹出的笑话实际上就是由于对基本的交易知识、交易方法不懂造成的。他不知道“深证成指”是指数，而不是具体的股票；他不懂得要通过证券中间商才能购买股票；他也不清楚买股票至少要买 100 股，即 1 手。

当然，上面这个笑话有些极端，一般股民也不会有人轻易犯这样的错误，但对于证券交易的基本知识、交易方法还是应该掌握的。通常所说的证券交易基本知识包括以下两类：

(1) 开户及交易知识

开户及交易知识，包括一个新股民如何在证券公司开户，如何通过网络、电话买卖股票等知识。一个新股民如果没有掌握这些基本知识，就只能在买卖股票中闹出笑话，还可能给自己造成投资风险。

(2) 看盘及 K 线基本知识

看盘及 K 线基本知识，包括通常情况下看盘所看的主要项目，如盘面、盘口、分时走势线、均价线等；看 K 线时，主要需要看阴线、阳线、基本的 K 线组合、K 线形态等。

2. 交易技巧

交易技巧，包括一些基本的买入卖出方法和技巧。主要指通过 K 线形态、技术指标走势、价量关系特征等项目判断股价未来走势的基本方法。一些新股民在投入股市前最好能掌握这类交易技巧。下面仅列出几项简单的交易技巧：

(1) K线形态判断股价走势

掌握这部分知识,投资者就可以通过K线形态判断股价方向,如看到黄昏之星卖出股票、看到早晨之星买入股票、看到头肩顶卖出股票、看到头肩底买入股票等。

(2) 技术指标判断股价走势

掌握这部分知识,投资者就可以通过技术指标判断股价方向,如MACD金叉买入股票、MACD死叉卖出股票、KDJ指标顶背离卖出股票、KDJ指标底背离买入股票等。

(3) 价量关系判断股价方向

掌握这部分知识,投资者就可以通过价量关系特征判断股价方向,如见到“地量”遇“地价”买入股票、见到“天量”遇“天价”卖出股票等。

3. 独立交易技能

独立交易技能,是对投资者要求比较高的技能水平。如果投资者具备独立的交易技能,就可以轻松识别庄家的陷阱,不受外界股评人看跌看涨的影响。一般情况下,独立的交易技能包括下面几项:

(1) 过硬的心理素质

炒股就是炒心态。心态不稳就拿不住股票,一旦股价出现风吹草动就会立即采取行动,其结果往往是“悔恨不已”。正因如此,作为一个股民,在掌握基本的交易知识后,最需要磨炼的就是心理素质,尤其是选择炒波段的股民,由于股价起伏较大,对其心理素质要求就更高了。

(2) 坚持独立的操作手法

拥有独立的交易技能,最核心的就是要有独立的操盘手法,不能人云亦云。投资者应该清楚,在股市中大家都说好的,未必能赚钱。因此,只有掌握一定的独门绝技,才能在股市中“游刃有余”。实践出真知。独立的操作手法,不是一朝一夕能够掌握的,这需要投资者不断地在股市交易中磨炼。

二、建立完整的交易系统

波段操作,是一种交易比较频繁的操盘方法。有的投资者看到股票涨了,甚至超过自己的预期,仍然觉得股票还会继续上涨,因而舍不得卖出股票,股票跌下来就觉得能涨上去,从而,坐等卖出时机消失,最后,自己本来能赚钱的股票,却出现了亏损。



其实,波段操作,最应该坚守投资纪律。当一只股票涨多少要卖出、跌多少要买入,这些都应该在事先确定,且操盘方法确定之后,一定要严格执行,不能因为股票上涨而更改自己先前设定的目标,而应及时卖出股票,以兑现收益。

正因如此,投资者在进行波段操作时,应该建立完整的交易系统,使每一项操作都纳入操作系统中来。一般情况下,波段操作的交易系统包括如下几个要素:

第一,买入方法及条件

波段操作过程中,需要不断买入卖出,因此,买入条件的设定也应该灵活,如股价突破5日均线买入、股价下跌到支撑线买入等。投资者在买入股票时,切忌全仓买入,应该分批买入,以防自己判断失误。

第二,卖出方法及条件

卖出条件的设定应该与买入条件相一致,例如,如果买入条件为:突破5日均线买入,那么,卖出条件就应该为:跌破5日均线卖出;如果买入条件为:跌到支撑线买入,那么,卖出条件就应该为:上涨到阻力线卖出。

第三,止损设定

由于波段操作讲究快进快出,所以,很多时候,设定的卖出条件就可以作为止损条件。但有时也会不一致,这时就需要另设止损位。如买入条件为:跌到支撑线;卖出条件为:上涨到阻力线。这时,就需要设定止损位为:跌破支撑线。

下面来看两个具体的案例,以检验整个交易系统的准确性。

1. 以5日均线为买入条件

我们可以设定整个交易系统,具体情况如下:

买入条件:突破5日均线。

卖出条件:跌破5日均线。

止损位:跌破5日均线。

下面以开创国际为例,检验整个交易系统,如图1—11所示。

在图1—11中,开创国际的股价从2011年1月25日的最低点12.25元,经历了4个月的波动涨到了17.80元,涨幅超过45%。投资者如果以5日均线为买入条件对该股进行波段操作,那么,将收获该股大部分的涨幅。

在图1—11中,标示了买入该股的6次时机和卖出该股的6次时机。通过该股走势的分析,我们可以发现,这6次买入该股过程中,一共有5次赢利,只有一次亏损,由于止损位在5日均线位置,所以,亏损幅度控制在很小的范围之内。这6次买入该股过程中,有3次赢利较多,2次微利,可以说,收获颇丰。

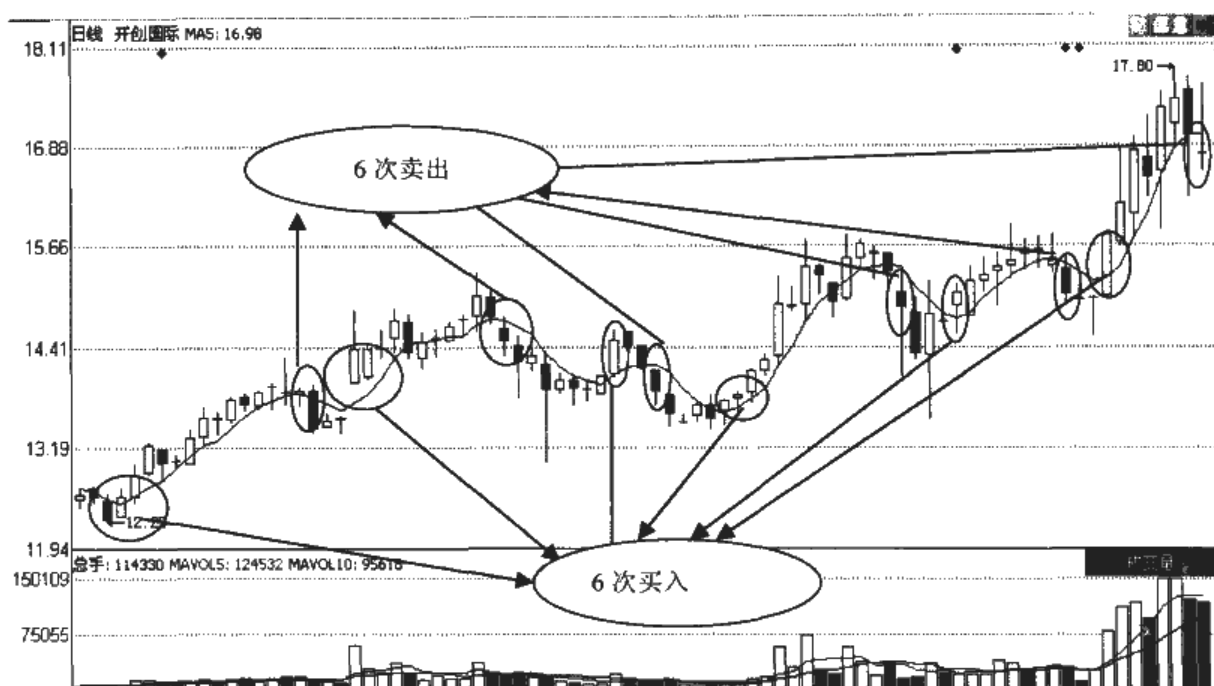


图 1—11 开创国际 (600097) 日 K 线走势图

2. 以支撑线为买入条件

我们可以设定整个交易系统,具体情况如下:

买入条件: 下跌到支撑线附近。

卖出条件: 上涨到阻力线附近。

止损位: 跌破支撑线。

下面以城投控股为例,检验整个交易系统,如图 1—12 所示。

在图 1—12 中,在 2011 年 3 月 17 日之前,城投控股的股价分别走出了两个高点和两个低点,这时将两个高点用直线连接得到一根阻力线,将两个低点连接就得到了一根支撑线。2011 年 3 月 17 日,股价再次下跌到支撑线附近,这时,投资者可以根据划定的支撑线买入股票,在股价上涨到阻力线附近时,再卖出股票,如此反复。

2011 年 5 月 25 日,城投控股的股价跌破支撑线,这说明股价有进一步下行的趋势,投资者应该按照事先设定的止损位,卖出股票止损。

综合观察此次波段操作过程,虽然获利不多,但有效避免了股价下跌给自己带来的损失,也应该算是一次比较成功的操作。

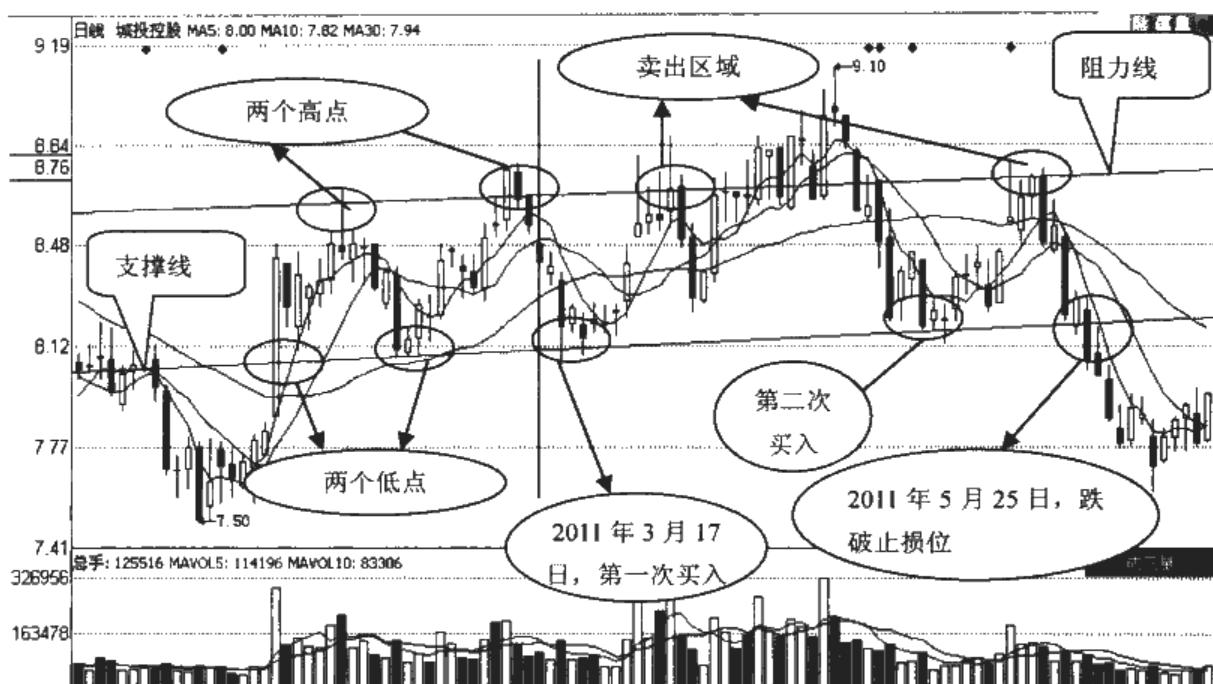


图 1—12 城投控股 (600649) 日 K 线走势图

三、减少操作，力求全胜

有这样一个故事：

有一个新股民总是患得患失，买入股票之后，一见股票下跌，心里就特别害怕，赶紧就把股票卖出；见到股票上涨又害怕股价跌下来，于是，又迅速把股票卖出。这样，每天都重复进行数次交易，一年下来，亏损了一半还多。

其实，这就是心态不稳惹的祸。投资者在设定止损位时，应该有铁一样的纪律，不到止损位不要随便止损，到止损位就要坚决止损；在股票上涨后，不到一定幅度就不要卖出，否则就会错过非常好的获利机会。

尽管波段操作是一种操作比较频繁的操盘手法，但投资者也应该注意操作的次数。投资者应该知道，每一次交易都是需要一些成本的，如印花税、交易手续费、附加费等。一个人操作次数越多，失误次数也就会越多，所以，为了减少交易成本和失误次数，投资者应该尽可能地减少交易次数。

● 股海箴言

股市中，贪婪与恐惧永远是并存的。我们要想在股市中获利，就必须“在别人贪婪时恐惧，在别人恐惧时贪婪”。（巴菲特语）

要做到在波段操作中积少成多，就必须做好下面几个方面的工作：

1. 练好内功。
2. 学会建立完整的交易系统。
3. 减少操作，力求全胜。

第三节 波段顶部特征

● 波段点金

波段顶部，是一轮行情的高点区域，一旦形成，股价将很难再突破。因此，当每轮波段运行到顶部位置时，都会呈现出一些固有的特征。投资者如果能够熟练掌握这些特征，就能提前卖出股票，回避风险。

股价上涨都是由资金推动的。当股价不断上涨时，说明不断有资金流入，由于资金量是有限的，当股价上涨到一定程度后，流入的资金无法再继续增大了，这就说明股价已经上涨到顶部位置，接下来，资金很可能会出现流出，股价会出现向下运行的态势。同时，在股价维持在高点附近位置时，K线图、技术指标等方面都会发出一定的卖出信号，指导投资者卖出股票。

一、波段顶部基本特征

一般情况下，波段顶部具有如下几个特征：

1. 对利好消息的麻木

利好消息，是指那些将对股价上涨有推动作用的消息，如年报好于预期、有分红或者配股、企业接到大订单等。一般情况下，股票的股价在利好消息公布后都会有一波上涨行情。

在股价逐渐上升过程中，如果一只股票不断地有利好发布，那么，势必将推动股价不断上涨，可是，如果市场对利好的反应越来越淡，到最后，即使有利好也抵挡不住源源不断的抛盘时，这说明庄家已经开始在利用利好出货了，该股短期顶部可能已经形成，投资者宜卖出股票观望。

如图1—13所示，天房发展的股价从2011年1月底开始启动，发动了一波上涨行情。股价在上涨过程中，成交量逐渐增大，说明流入资金逐渐增多。同时我们也可以发现，该股并未发布任何利好消息。

到了2011年3月29日,该股公布了年报,营业收入比上年同期增长69.9%。而股价对于发布的亮丽年报并没有给予积极响应,相反,却收出了一根下跌的阴线。这说明市场很可能前期已经知道了这一消息,庄家在利好消息发布时选择了出货。这时,投资者发现股价无法上行,就应该预见到,可能该股的短期顶部已经来临,未来可能要下跌。投资者最好选择卖出该股。

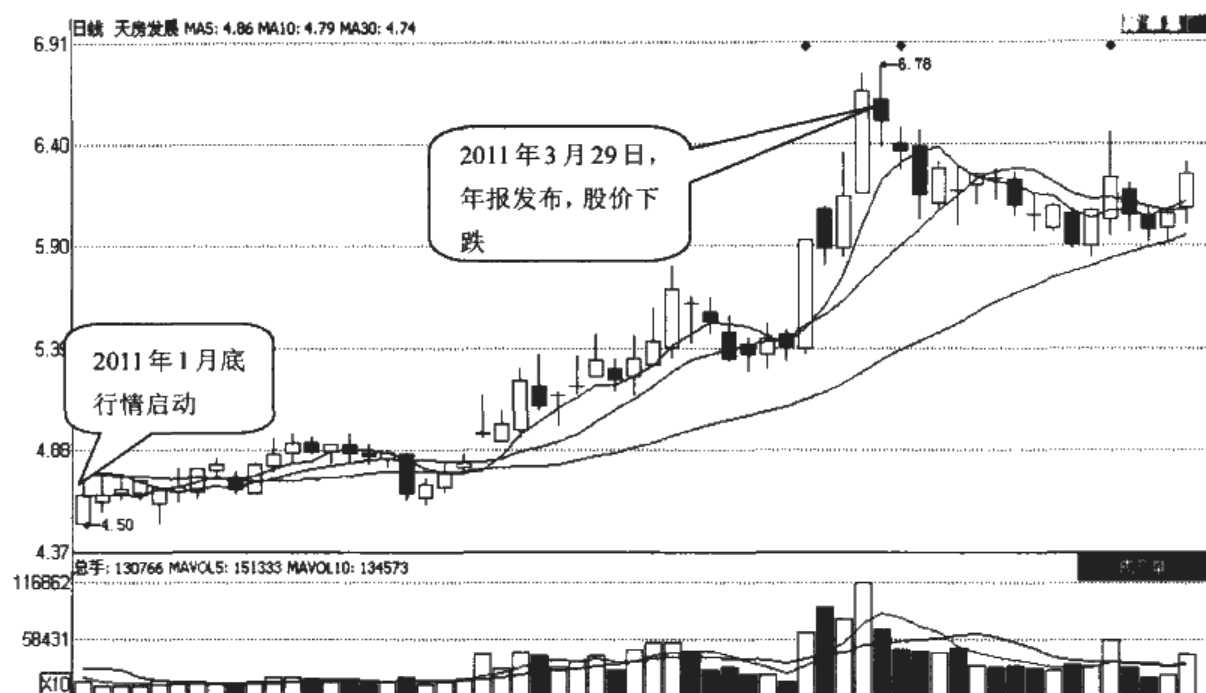


图1—13 天房发展(600322)日K线走势图

2. 时间接近极限

由于时间转折周期规律的频繁发生作用,因此,一些落到斐波那契周期线上的日期都应该特别注意,如5日、8日、13日、21日、34日、55日等。投资者需要每隔一段时间就要考虑时间转折的可能性,如图1—14所示。

在图1—14中,上证指数从2011年1月26日起展开了一波上涨行情。我们以此日为基数,应用斐波那契周期线(一般的炒股软件中的“画线”工具一栏中,都有这一数列,投资者只要点击“画线”工具下的该数列,然后选择基准日期,最后,拖动鼠标就可以得到如图1—14所示的数列),从图1—14可以看到,在上涨后的第13天、34天、55天行情都出现了转折的异动,由此可见时间转折周期的准确性。



波段操作一本就通

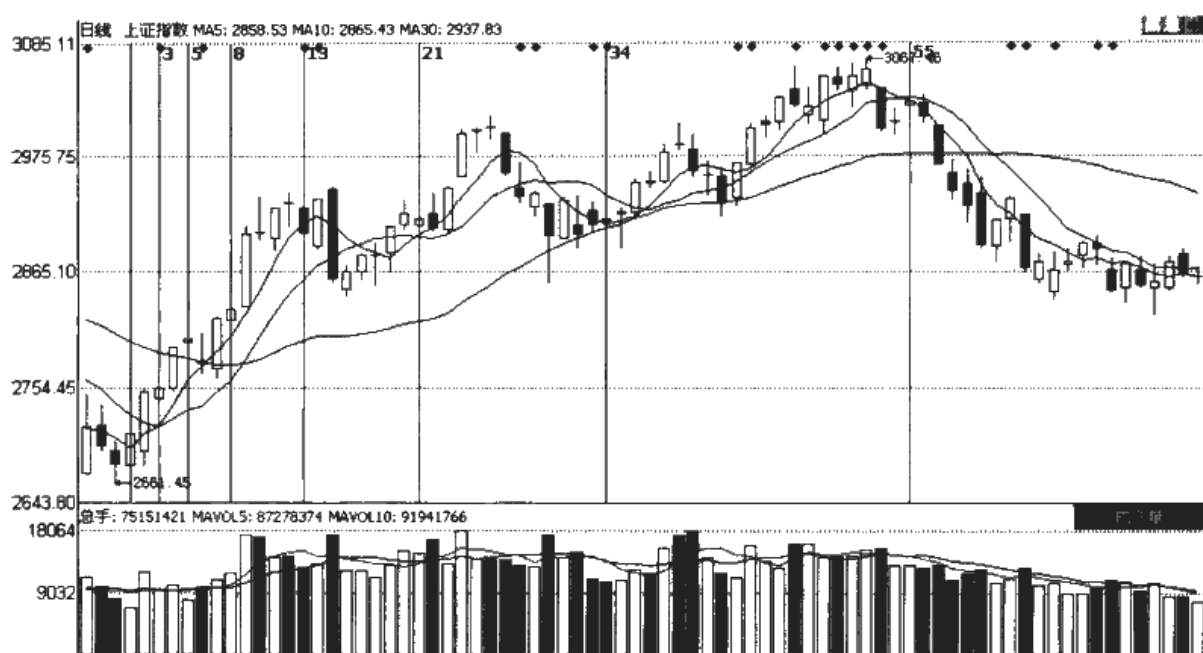


图 1—14 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

3. 热点和题材混乱

热点股和题材股往往是大盘向上的推动力量，尤其是一些大盘股对指数的推动作用更加明显。例如，一些像中国石油、中国石化、中国银行之类的大盘股发动上涨行情，那么，整个大盘指数也会出现上涨行情。

一般情况下，一段时间内市场都会有持续关注的热点股和题材股，这就保证了整个市场积极向上运行，但是如果到了波段的顶部位置，就会出现这样一种情况：市场热点切换非常快，上午还在炒作地产股，下午就改水电股了。这就说明，市场没有明确的热点，也是热点难以持续的一种表现，这种情况往往预示着大盘短期顶部即将来临。投资者此时最好选择回避。

二、大盘顶部的卖点

大盘走势是个股走势的指南针。如果大盘走势较弱，那么，再强的个股也终究会有回落的时候；相反，如果大盘走势较强，那么，庄家向上拉升个股就会非常容易，投资者也就很容易从中获利了。

一般情况下，大盘顶部的卖点包括如下几个：

1. 重要的黄金分割位

在大盘从高点下跌过程中,也会出现一定的反弹。而指数在反弹过程中,黄金分割点中的 0.5~0.618 位就是一个重要的阻力位,如果指数不能携量突破这一区域,那么,后期指数走低的可能性非常大。

我们可以用鼠标点击炒股软件中“画线”工具一栏,然后选择“黄金分割”按钮,接着将黄金分割线的上下条线分别对齐指数前期的最高点和最低点。这时,炒股软件就会自动给出一个黄金分割图,如图 1—15 所示。

在图 1—15 中,黄金分割线分别以大盘低点 2661.45 和高点 3067.46 为边线,对指数走势进行分割。2011 年 5 月中上旬,指数出现震荡反弹行情,但是迫于黄金分割线 0.5~0.618 区域的压力,始终没有冲破阻力位,且成交量也没有相应放大,这说明指数后期还将下跌,短期顶部形成,投资者宜卖出手中的股票。

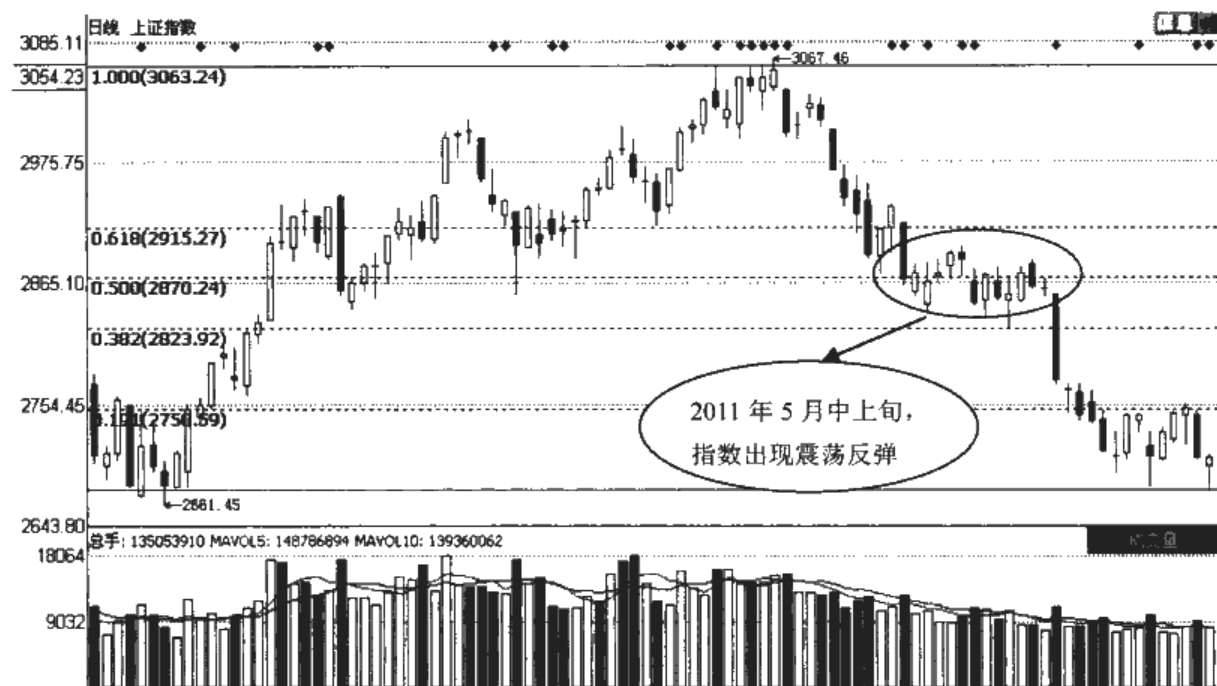


图 1—15 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

2. 重要技术指标出现钝化现象

重要的技术指标出现钝化,主要是指 KDJ 指标或者 RSI 指标同时位于 80~90 以上。指标高位钝化,说明指数上涨的情况难以继续,即将开始下跌,如图 1—16 所示。

图 1—16 所示为上证指数从 2011 年 1 月底到 6 月初的走势情况。从图中能够看出, KDJ 指标在此期间共出现了五次钝化的情况,只有第四次未出现在顶部位置,其



波段操作一本就通

余四次全部出现在指数运行的高位。由此可见，通过 KDJ 指标的钝化判断大盘指数走势的方法成功率也是比较高的。

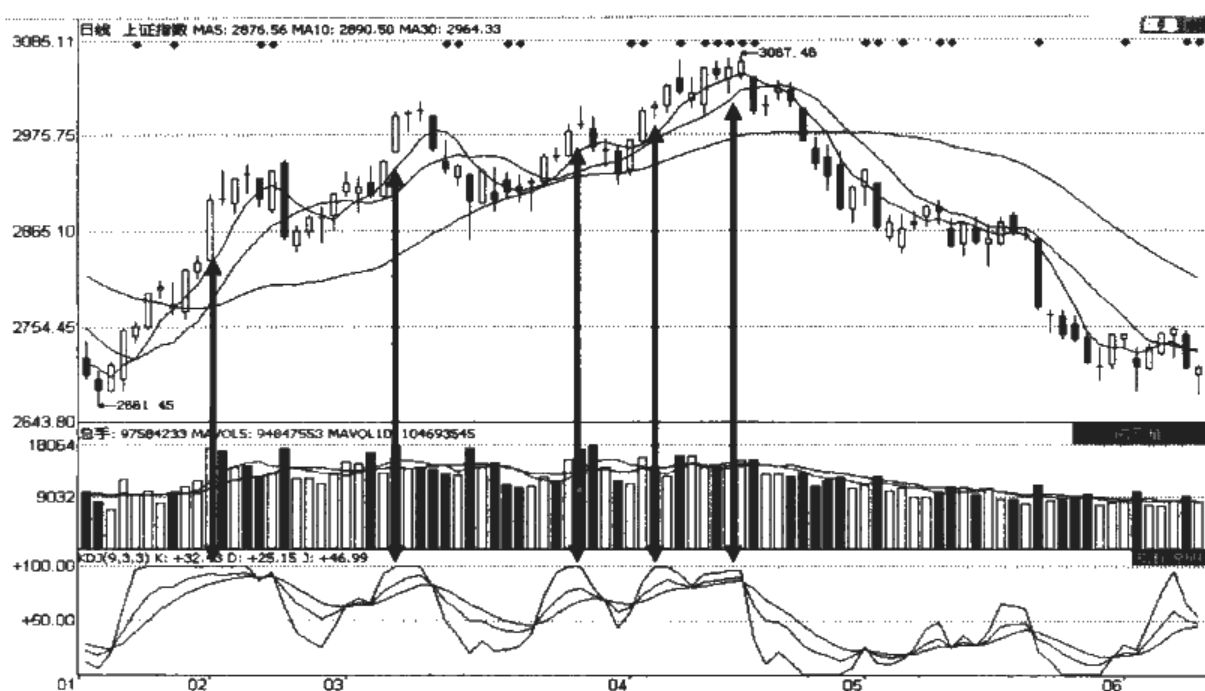


图 1—16 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

3. 个股活跃，多数个股下跌

在大盘指数上涨一定幅度之后，在高位成交量就会出现放大的态势。与此同时，盘中个股非常活跃，不断出现涨停股，但是从整个市场来看，市场上多数个股都呈现出下跌的走势，这说明，市场上行走势难以维持，短期可能会出现回调。

三、个股顶部的卖点

投资者进行波段操作，归根结底是要落实到个股上，因此，个股的走势直接决定了波段操作的成败。个股炒作不仅受技术面的影响，而且与市场运行的阶段性环境和政策面环境相关联。个股波段顶部的卖点主要包括以下几个：

1. 量增价平或者量增价跌

当一只股票连续上涨，运行于高位后，再出现量增价跌或量减价升的情况，说明该股短期内已经达到顶部，投资者宜卖出该股。

下面以中航黑豹的股价走势为例进行说明，如图 1—17 所示。

在图1—17中,中航黑豹的股价在经过一轮上涨之后,于2011年3月15日出现量增价跌形态,说明该股后期将会下跌。同时,我们观察该股K线在2011年3月15日附近的走势,该股K线形态呈现出头肩顶形态。从K线形态上,再次印证了该股将会下跌的判断。后期走势也印证了这一判断的正确。

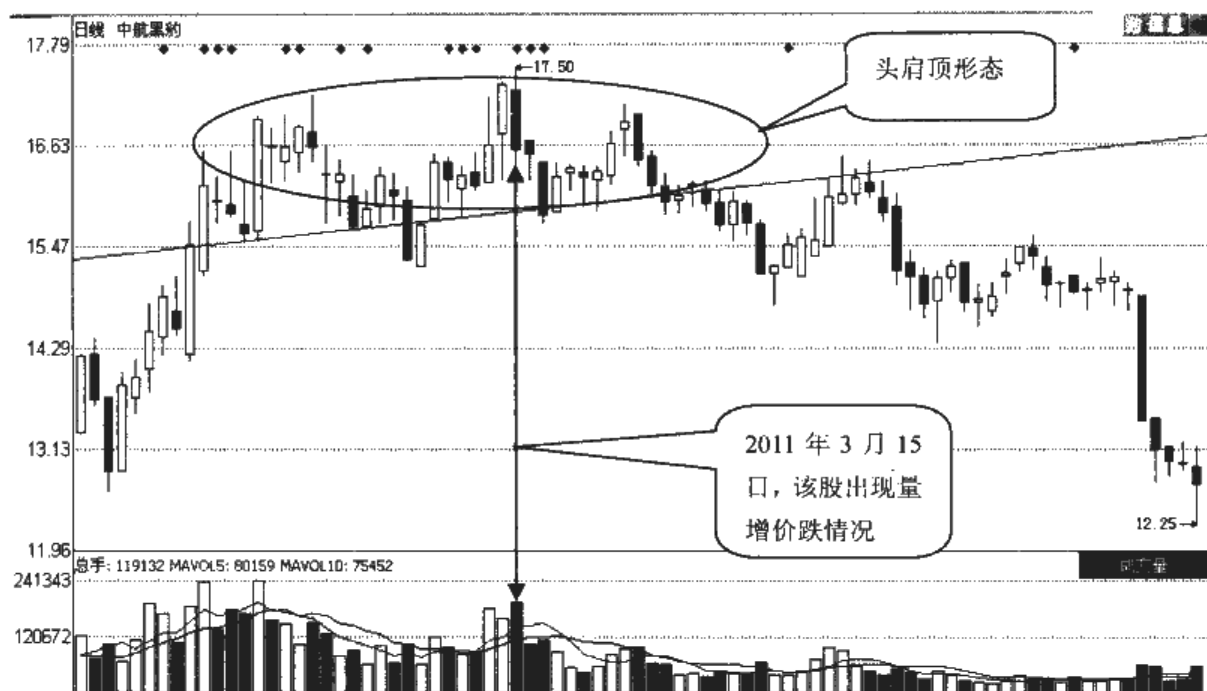


图1—17 中航黑豹(600760)日K线走势图

2. 出现“天量见天价”情况

天量见天价,是指股票的成交量和股价均创下近期的新高。这里的“天量见天价”有两种研判标准:一是绝对的天量见天价,这是股票上市以来成交量和股价出现的最大值,无论是股价还是成交量均没有超过这一天的;二是相对的天量见天价,这是股票在近期内成交量和股价出现的极大值。一般情况下,股票出现天量见天价的情况,往往预示股票已经上涨到顶部区域,后面将会走出下跌的走势,投资者宜卖出该股。

下面以罗平锌电的股价走势为例进行说明,如图1—18所示。

在图1—18中,罗平锌电的股价在经历了一波上涨之后,在2011年3月31日创下19.88元的最高价,与此同时,成交量也创下了最高位,换手率达到12.28%。罗平锌电的股价在这一时间内出现了“天量见天价”的情况,预示股价后期将会出现下跌。此外,2011年3月31日,这天K线在顶部收出一根螺旋桨形态,也预示了后



期股价将出现反转向下的情况。投资者宜卖出股票，以避免可能的损失。

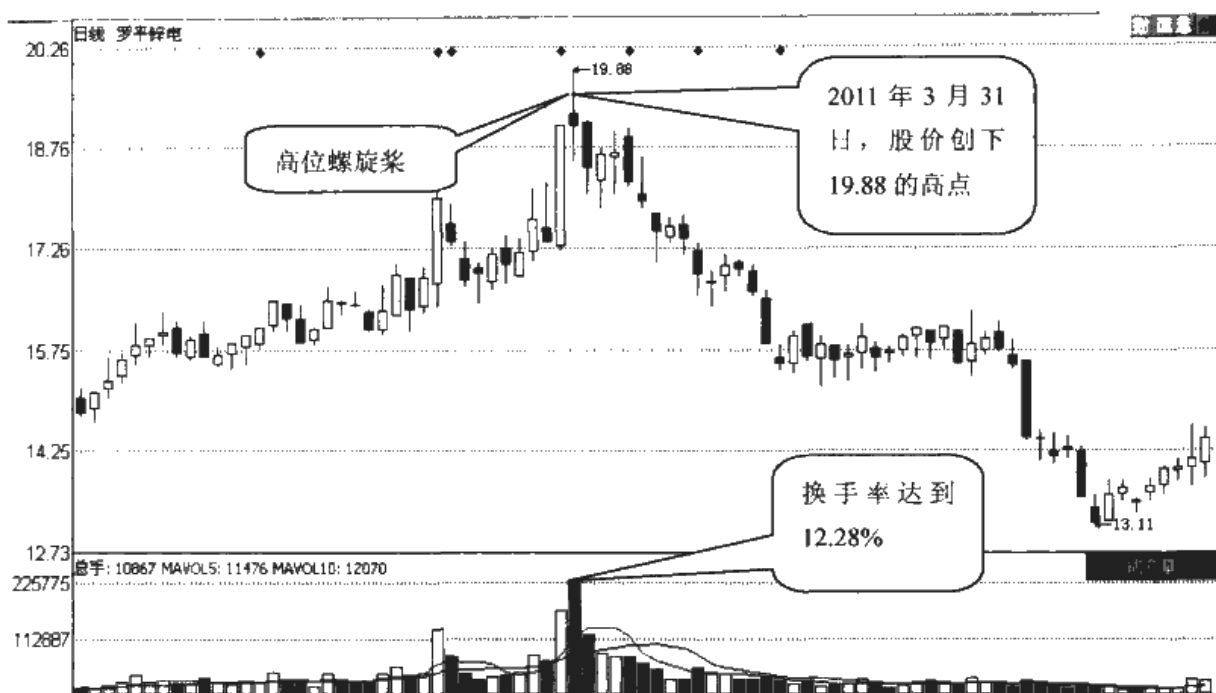


图 1—18 罗平锌电 (002114) 日 K 线走势图

3. 个股股价走势形成头部，且跌破颈线位

个股的 K 线图中有几种经典的顶部形态，如双重顶形态、三重顶形态、头肩顶形态等。这些顶部形态的靠下位置，都可以画出一根颈线，这根颈线位就是投资者买入股票的止损位。由于股价跌破颈线位后，庄家出货往往已然接近尾声，所以，打压股价成为一种必然，于是，后期股价下跌的可能性非常大。对投资者来说，股价一旦跌破这一止损位，就需要卖出股票止损。

下面以中国高科的股价走势为例进行说明，如图 1—19 所示。

在图 1—19 中，中国高科的股价经过了 2011 年 2 月底到 3 月初的上涨，从 3 月中下旬开始走出头肩顶形态。2011 年 3 月 14 日，走出左肩；2011 年 3 月 25 日，走出头部形态；2011 年 4 月 11 日，走出右肩形态，且左肩高于右肩。用直线将左肩与右肩之间的低点连接就得到了一根颈线。

2011 年 4 月 15 日，股价跌破颈线位置，头部形态正式确立，这是投资者第一次卖出的良机。如果错过这一次卖出机会，可以在 2011 年 4 月 25 日，股价上攻颈线位置未果时，再次选择卖出，否则就会出现一定的亏损。投资者在这里要弄清楚一个问题，并不是所有的头肩顶形态都有第二次卖出的机会，有时股价直接跌下去后，根本

没有反弹的时机, 这也就没有第二次卖出的机会了。

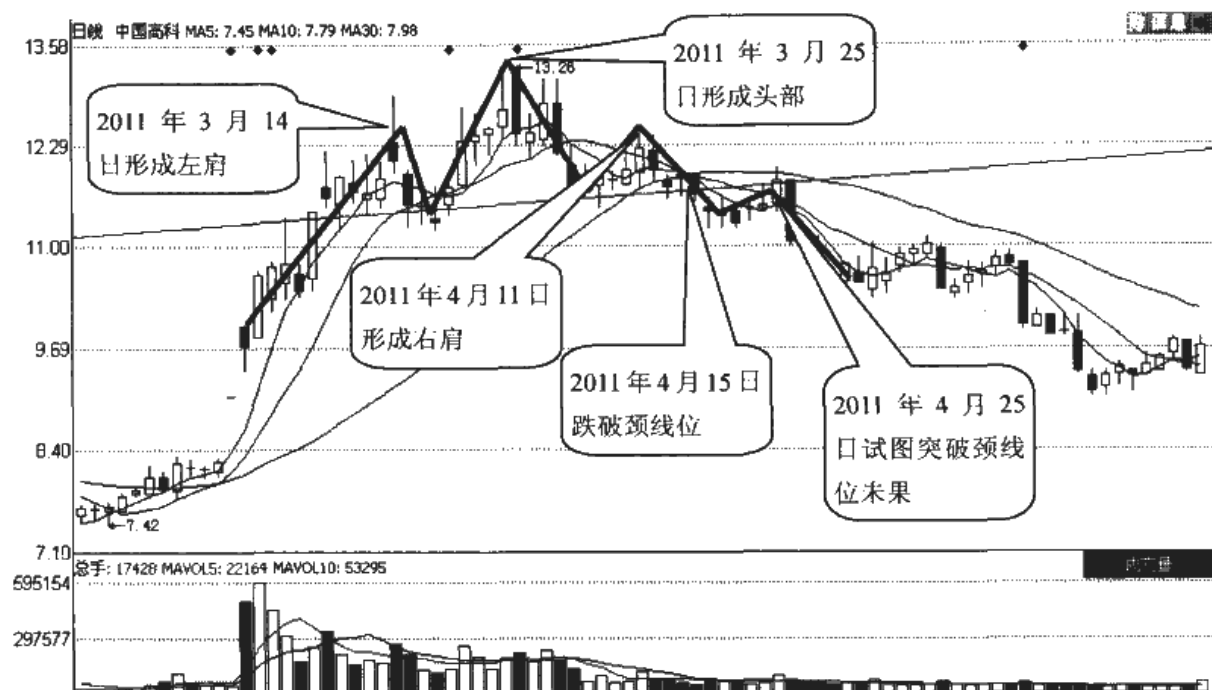


图 1—19 中国高科 (600730) 日 K 线走势图

4. 连续涨停后, 出现放量态势

一只股票如果连续出现涨停的走势, 且成交量维持在较低水平, 投资者可以一直持股。一旦某一交易日涨停板被打开或者当天涨停板最后虽被封住, 但中途不断被打开, 且成交量放大数倍, 这时, 投资者应该做好出货准备, 以防被套。

连续涨停后, 出现成交量放大态势, 说明庄家已经开始出货, 至于涨停还能被封上, 主要是因为庄家控盘较高, 采用多卖少买的方式就可以达到封上涨停板的目的。当已经放出巨量后, 再封住涨停板, 往往都是庄家骗买盘介入, 以达到自己顺利出货的目的。

下面以包钢股份为例进行说明, 如图 1—20 所示。

在图 1—20 中, 包钢股份在 2010 年 11 月 1 日、2 日两个交易日连续涨停, 与此同时, 成交量并未出现放大的迹象, 此时投资者仍可放心持股。11 月 3 日, 包钢股份停牌一天, 11 月 4 日, 继续交易。但是, 11 月 4 日当天, 包钢股份的股价高开低走, 放量下跌。投资者见到这种情况后, 应该清楚, 这很有可能是庄家在出货, 投资者应迅速离场, 以免自己遭受更大的损失。



波段操作一本就通

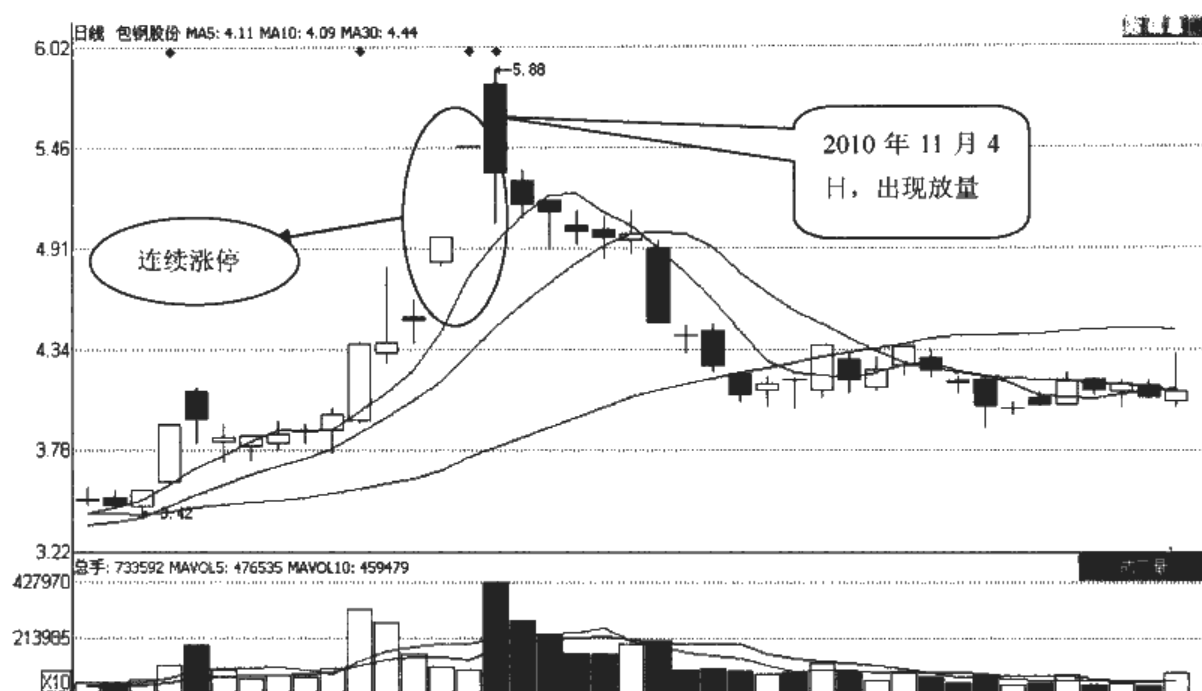


图 1—20 包钢股份 (600010) 日 K 线走势图

股海箴言

股市涨跌，犹如潮起潮落。有涨就有跌，有跌就有涨。每一个股民都会不可避免地遇到波段的顶部，这时唯一正确的做法就是逃顶。

投资者要想在波段顶部到来的时候迅速“逃顶”，必须掌握以下三点：

1. 波段顶部特征；
2. 大盘顶部的卖点；
3. 个股顶部的卖点。

第四节 波段底部特征

◎ 波段点金

波段底部是一轮行情的低点区域,一旦形成,股价将迅速反转向上。因此,当每轮波段运行到底部位置时,都会呈现出一些固有的特征。投资者如果能够熟练掌握这些特征,就能提前买入股票,获取赢利。

卖盘的不断打压,促成股价或大盘指数的走低。个股和大盘之所以会不断下跌,就是不断有抛盘涌现。但是,投资者手中的筹码毕竟是有限的和有成本的,当股价或指数下跌到一定程度后,没有人愿意以极低的价格抛出手中的筹码时,往往就是个股或大盘底部形成之际。在一般情况下,个股或大盘的底部在成交量上都会有明显的反映,即当成交量已经极度萎缩时,往往就意味着底部的来临。

一、波段底部基本特征

在一般情况下,波段底部具有如下几个特征:

1. 有实质性利好消息发布

有人说,中国的股市实质上就是政策市。也就是说,股市的涨跌与相关政策的发布有很大的关系,如2008年的“4万亿投资计划”的出台,直接扭转了股市下跌的脚步,推动股市反转向上;最近两年相关产业规划的出台,都刺激了相应板块股票的上涨。

在一般情况下,股价下跌都存在一定的惯性,如果没有什么实质性利好的刺激,想要反转向上是非常困难的。正因如此,每当大盘向下运行时,股市中总有人寄希望于政府的救市政策。

下面以三峡水利为例进行说明,如图1—21所示。

2011年中央一号文件是《关于加快水利改革发展的决定》,文件中,特别提出要大力加强水利建设工作。由于这一文件对水利板块构成了实质性利好,于是,以三峡

波段操作一本就通

水利为代表的水利股发动了一波上涨行情。

中央一号文件在1月29日正式发布,但是,在股市中任何消息都有先知先觉者,三峡水利的股价从1月26日就突破了长期盘整的价位,开始向上运行。由此,掀起了一波上涨的行情。投资者即使在中央一号文件发布后,再买入该股,实际上也是来得及的,因为1月29日三峡水利刚刚启动,这时,仍处于波段的底部,股价并未出现过大的涨幅。

投资者在这里应该注意,如果利好公布时,股价已经出现过大幅涨幅,就需要慎重考虑,以免落入庄家的陷阱。

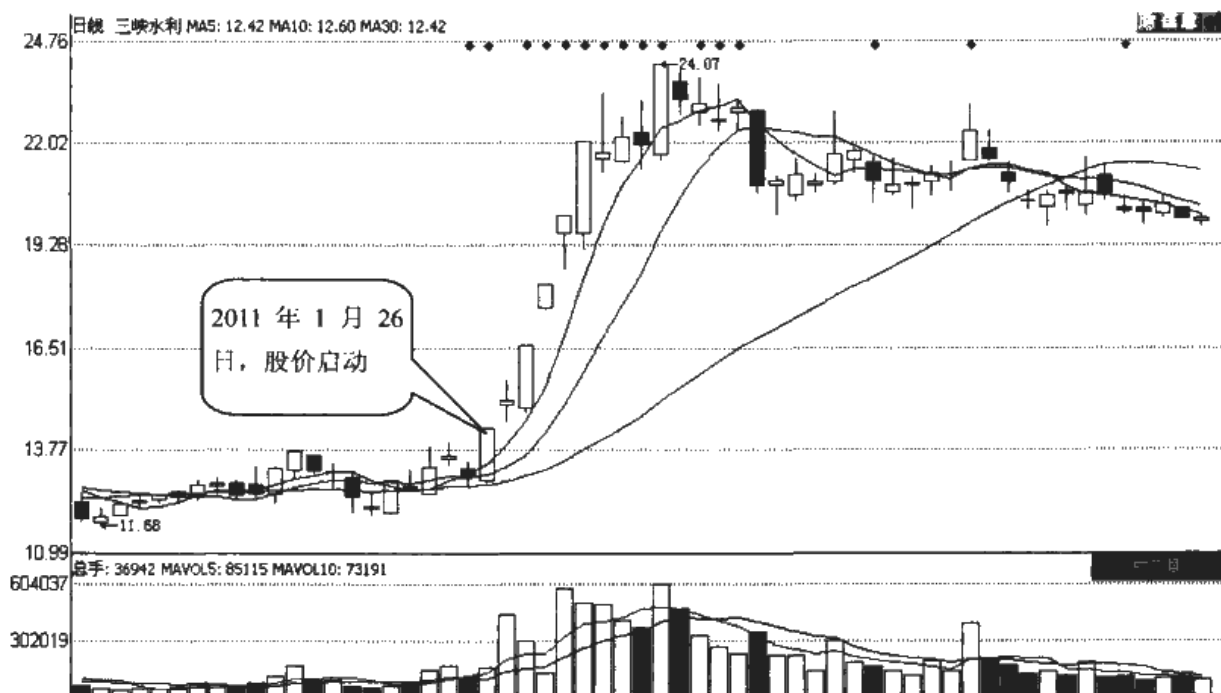


图 1—21 三峡水利 (600116) 日 K 线走势图

2. 夸大利空

大盘或个股出现连续大幅下跌之后,投资者就会出现对消息的恐惧情绪,过分夸大利空的作用,有时甚至将利好消息都理解成利空。当市场中人人都充满恐惧情绪时,往往市场的底部就要真正来临了。下面以上证指数为例进行说明,如图 1—22 所示。

大盘指数从 2010 年 4 月 16 日起一路向下狂跌,各类利空消息满天飞。有时一个传闻就能构成一个大大的利空。2010 年 5 月 17 日,市场传闻更严厉的楼市调控政策将出台,于是,股价开始暴跌,大盘重挫超过 5%;2010 年 6 月 29 日,大盘又

因为农行确定发行价格区间而再次暴跌。此时,大盘已经到了风声鹤唳的地步,好像承担不起任何风吹草动了。但是,大盘指数却在2010年7月2日,见底后悄然反弹。

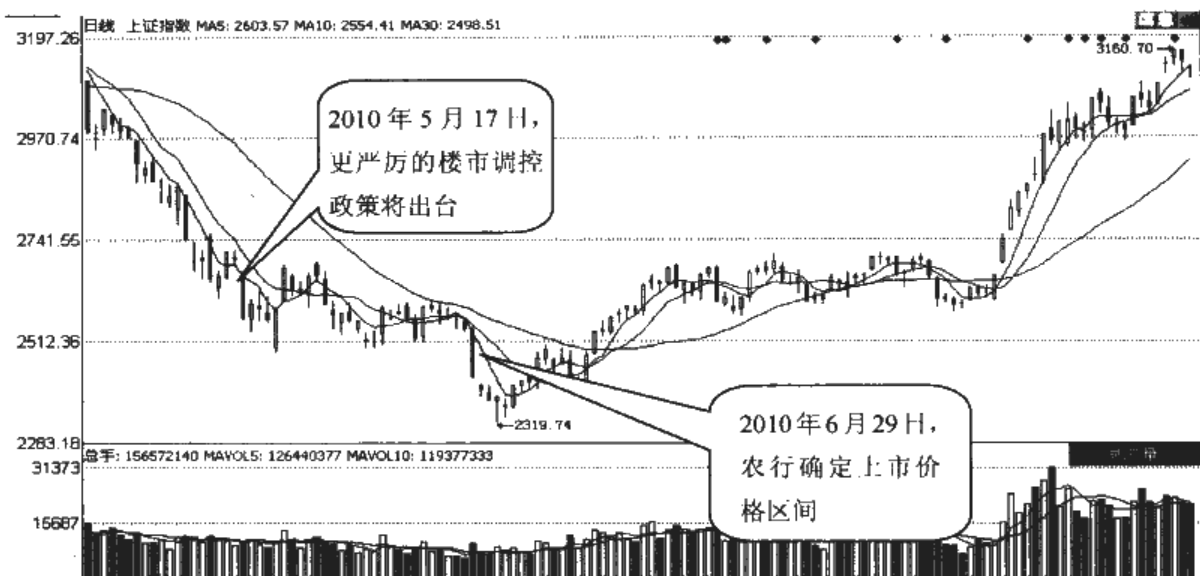


图1—22 上证指数(1A0001)日K线走势图

由此可见,如果市场中所有投资者都充满恐惧之后,大盘在此时往往就会出现“柳暗花明又一村”的感觉。投资者一定要牢记巴菲特的那句话,“在别人恐惧时贪婪,在别人贪婪时恐惧”。也就是说,在市场充满恐惧时,市场底部就会悄然来到,投资者这时买入股票往往会给自己带来不错的收益。

3. 绩优股和高价股开始下跌

一般情况下,绩优股和高价股都是基金的重仓股,在跌势刚刚启动阶段,基金往往都会维护手中的股票。也就是说,在跌势刚刚开始阶段,尽管市场上大多数股票都会出现下跌的走势,但绩优股和高价股是不会下跌的。

如果绩优股和高价股都出现了大规模下跌,这说明中长线投资者和基金都被气势汹汹的跌势所吓倒,对价值投资理念都不敢坚持了,其实,这往往是跌势已经进入尾声的特征。这时,投资者就应该考虑适时进入股市,做好迎接反弹的准备。

我们用中国船舶和上证指数的走势做一下对比,如图1—23、图1—24所示。

通过图1—23和图1—24的对比,我们可以发现,在2010年4月16日,大盘开始下跌初期,中国船舶并未出现明显下跌的走势,后期虽有下跌,但在2010年5月10日,也就是大盘还在继续下跌过程中,中国船舶却出现了反弹的走势,随后该股

波段操作一本就通

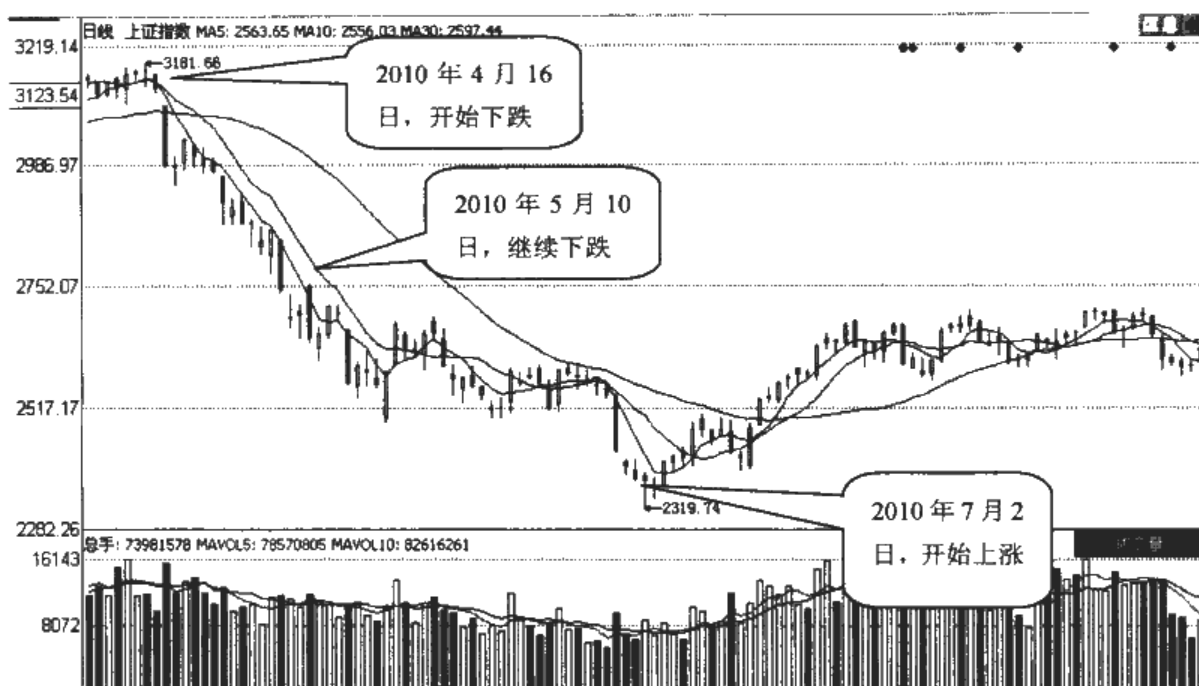


图 1—23 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

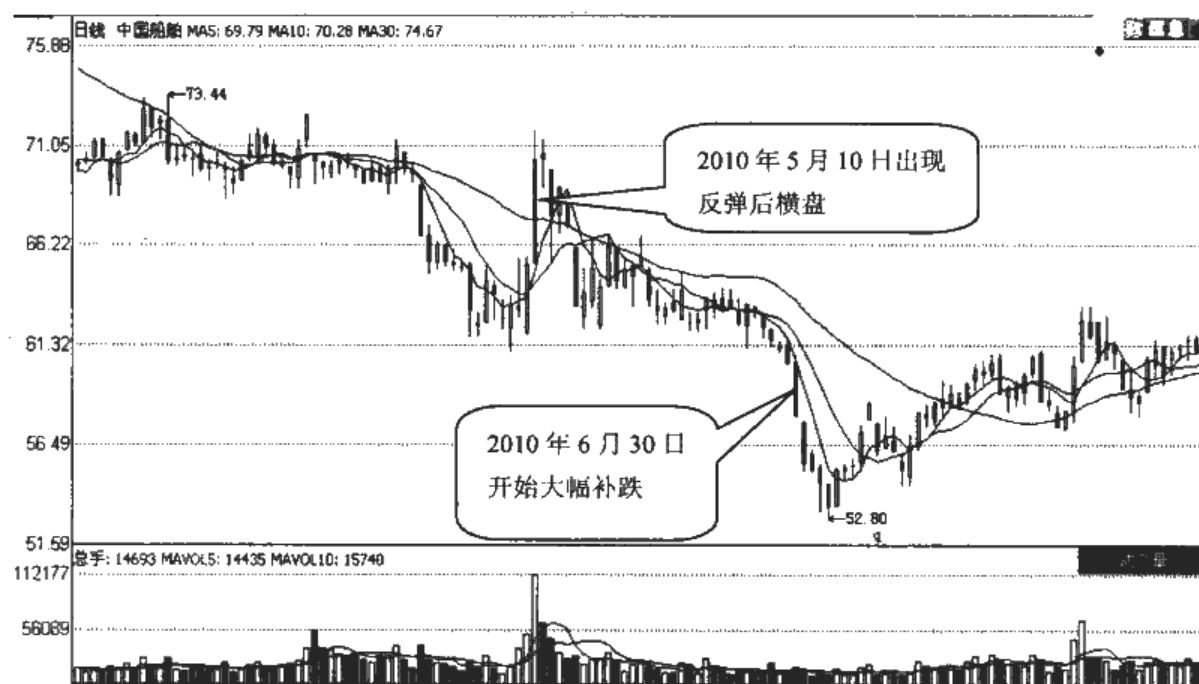


图 1—24 中国船舶 (600150) 日 K 线走势图

一路横盘。到了大盘下跌的尾声,6月30日,中国船舶出现了补跌的走势,连续大幅下跌。

由于中国船舶是基金重仓股,也是绩优股兼高价股,所以,该股一旦开始补跌,也就预示着大盘底部即将来临。大盘指数在7月2日收出了一根阳十字星,随后展开了一波上涨走势。

由此可见,投资者在判断波段底部时,可以注意观察一些大盘下跌时并没有出现下跌走势的绩优股或高价股,一旦这些股票开始补跌时,往往意味着大盘将要走出底部区域,这时,就可以大胆买入股票了。

二、大盘底部的买点

大盘对个股往往有重要的影响作用。当大盘步入底部区域的时候,个股也会逐渐步入底部区域,甚至有一些先知先觉的个股会率先走出底部区域开始反弹。所以,投资者为了准确地抓住个股启动的良机,不被庄家的诱多所骗,最好能够对大盘底部有清晰的判断,只有辨明了大盘的底部,自己再买入个股才能做到“万无一失”。

一般情况下,大盘底部的买点有如下几个。

1. 大盘成交量达到极低值

大盘成交量是一天之内证交所所有挂牌交易的股票成交总金额。上证成交量是上海证券交易所当天交易的所有股票的成交金额,深证成交量是深圳证券交易所当天交易的所有股票的成交金额。伴随着大盘指数从高点回落,成交量一般也会出现萎缩的情况,但是,当成交量萎缩到一定程度时,往往意味着大盘波段底部的来临,指数很快就会结束下跌,开始一波上涨走势。

我们来看一下上证指数从2010年4月到2010年10月期间的走势,如图1—25所示。

在图1—25中,上证指数从2010年4月16日起,一路下跌,成交量也随之萎缩,到了2010年6月底时,成交量达到一段时间的最低量,并不再创新低,随后,指数在2010年7月2日展开反弹,说明了成交量创新低对指数反弹指示作用的准确性。

2010年9月底,上证指数又经历了一波小幅度的下跌,成交量又达到了一个最低量,说明上证指数很快就将反转向上的。2010年9月30日,上证指数开始反弹,并加速上攻,再次印证了先前的判断。



波段操作一本就通

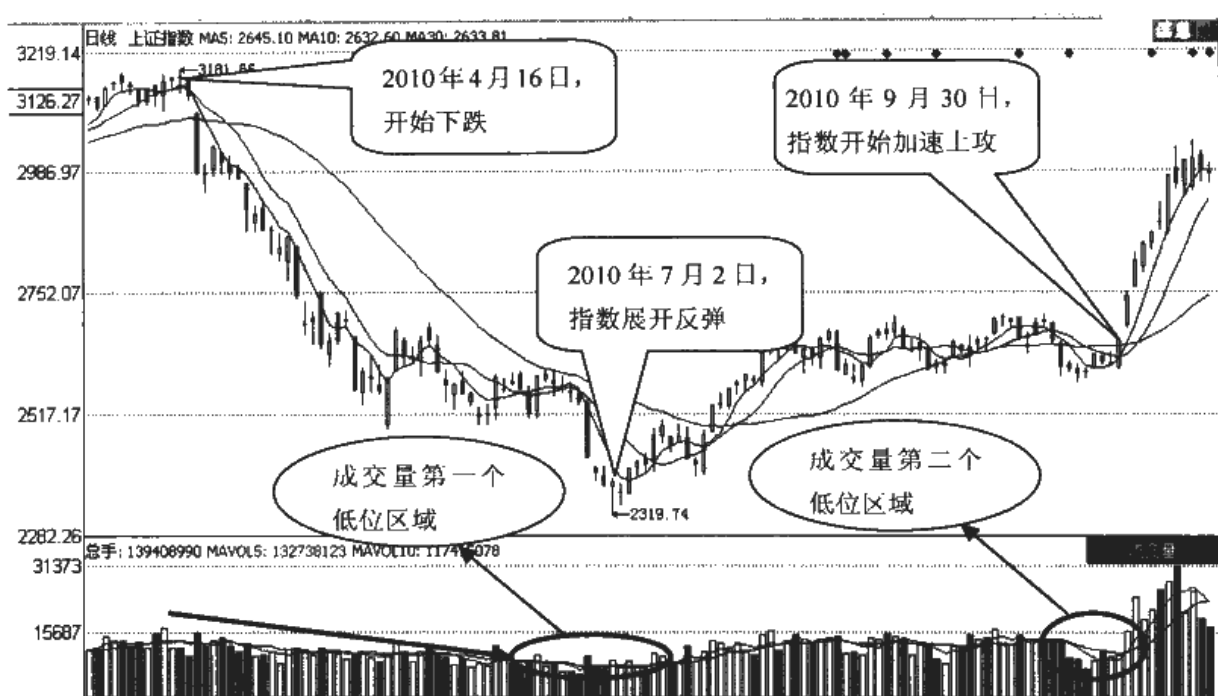


图 1—25 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

2. 技术指标严重超卖

当大盘指数下跌到一定程度之后, 随机指标 KDJ 和相对强弱指标 RSI 指标值都在 20 以下, 无论日、周、月成交量都出现了萎缩情况, 且指数线已经远离 5 日、10 日、30 日均线, 这往往意味着大盘短期底部即将来临, 投资者宜做好买入股票的准备。

随机指标 KDJ 和相对强弱指标 RSI 指标值都在 20 以下, 说明市场卖出气氛非常浓厚, 争相卖出股票, 但是, 由于筹码是有一定限度的, 当卖出筹码过多时, 市场就会超过卖家控制的能力, 进入超卖区间。指数一旦进入超卖区间, 往往意味着将会出现反转向上的情况, 未来向好可期。

我们一起来看一下上证指数在 2009 年的走势, 如图 1—26 所示。

在图 1—26 中, 上证指数于 2009 年 8 月 4 日从 3478.01 点开始下跌, 指数距离 5 日均线、10 日均线越来越远, 与此同时, KDJ 指标达到超卖区间, 成交量也出现萎缩, 预示指数将出现一波反弹, 2009 年 8 月 20 日, 指数开始反弹。

但没过几天, 上证指数又开始重回跌势, 指数日 K 线与 5 日均线、10 日均线再次拉开距离, KDJ 指标再次到达超卖区间, 成交量也再度萎缩, 所有迹象表明, 指数还将发送一波反弹行情。2009 年 9 月 1 日, 指数再度反弹。

指数连续上涨数日后,再度遇阻回调。指数日 K 线三度远离 5 日均线、10 日均线, KDJ 指标也三度进入超卖区间,这些迹象又一次表明,股价将再次反弹。

2009 年 9 月 29 日,股价再度反弹并突破前期高点,与此同时,指数日 K 线三度反弹,在底部形成一个头肩底形态,从而一个较大的底部形态正式确立,未来指数上涨的幅度将远远超过前两次上涨。

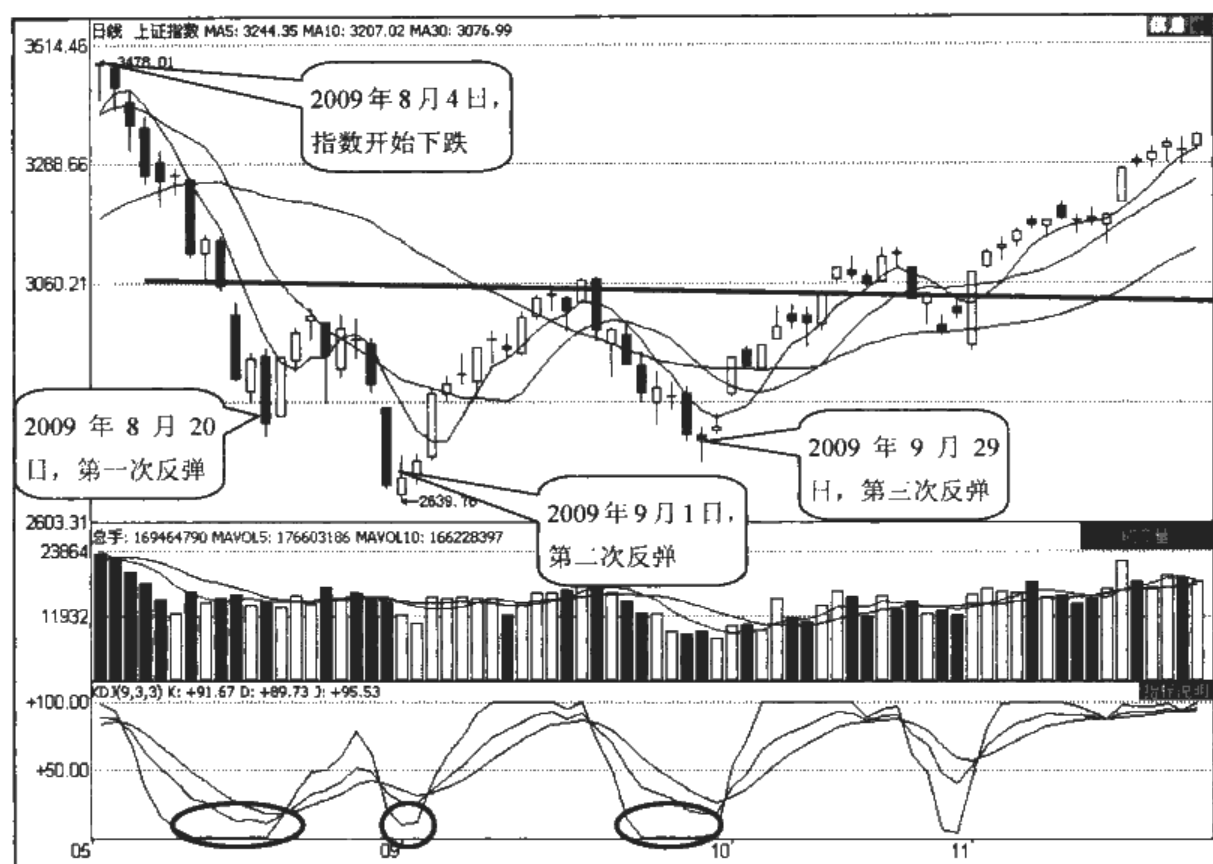


图 1—26 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

3. 低市盈率、低市净率

大盘指数的下跌,必然是由个股下跌引起的。因此,随着大盘指数的不断走低,个股的平均市盈率、市净率也不断走低。通过对历次大盘底部的分析可知:在市场上,个股平均市盈率低于 15 倍、市净率低于 2 倍的时候,往往意味着大盘底部的来临。

下面看一下大盘最近的两次底部,如图 1—27 所示。

波段操作一本就通

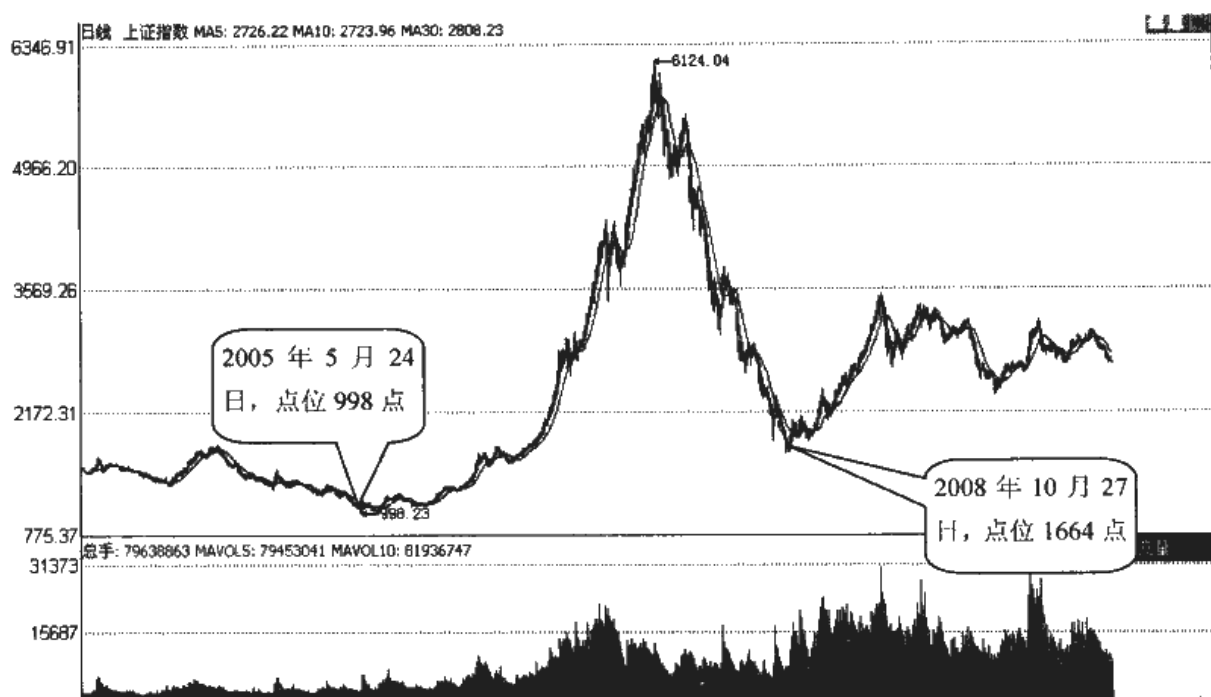


图 1—27 上证指数 (1A0001) 日 K 线走势图

通过各种公开的数据综合计算，得到下面一个表格，见表 1—1。

表 1—1 市盈率、市净率数值表

时间	点位	个股平均市盈率	个股平均市净率
2005 年 5 月 24 日	998	15.87 倍	1.7 倍
2008 年 10 月 27 日	1664	14.24 倍	1.95 倍

通过图 1—27 和表 1—1 可以看出，当市盈率和市净率降到一个比较低的数值时，往往就是大盘底部来临的时刻。也就是说，当大盘下跌到一定程度，市盈率跌到 15 倍左右，市净率跌到 2 倍左右时，投资者就可以选择入场抄底了。

三、个股底部的买点

个股底部判断与大盘底部判断相似，但需要更加精确。因为对个股底部判断一旦出错，投资者损失的可都是“真金白银”，所以，最好能综合多方面技术分析，力求稳妥，宁可错过机会，也别被套牢。

个股底部的判断一般从以下几个方面进行：

1. K 线图的底部形态

在个股进行底部盘整阶段后,一般都会在底部形成一定的 K 线形态,如头肩底、V 形底、W 形底等。投资者可以根据这些底部形态的操作方法买入股票。投资者在应用 K 线形态判断底部时,如果能结合技术指标进行综合分析,将大大加强判断的准确性。下面以京能热电为例进行说明,如图 1—28 所示。

在图 1—28 中,京能热电的股价从 2010 年 11 月 5 日开始下跌,中途虽经过一段时间的整理,但到了 2011 年 1 月 13 日,股价开始加速下跌;2011 年 1 月 25 日,股价触底急速反弹,并于 2011 年 3 月 1 日走出 V 形底的底部区域,重新开始整理走势。在股价走出 V 形底底部区域的同时,MACD 指标走出黄金交叉形态,预示股价将会上涨。同时,我们观察该股股价运行在 V 形底底部区域时,成交量也出现极度萎缩,同样预示股价将发动上涨行情。

由此,经过了多方综合判断,股价后期上涨的可能性非常大,这时,投资者可以选择部分买入该股,一旦股价开始迅速拉升时,再重仓跟进。

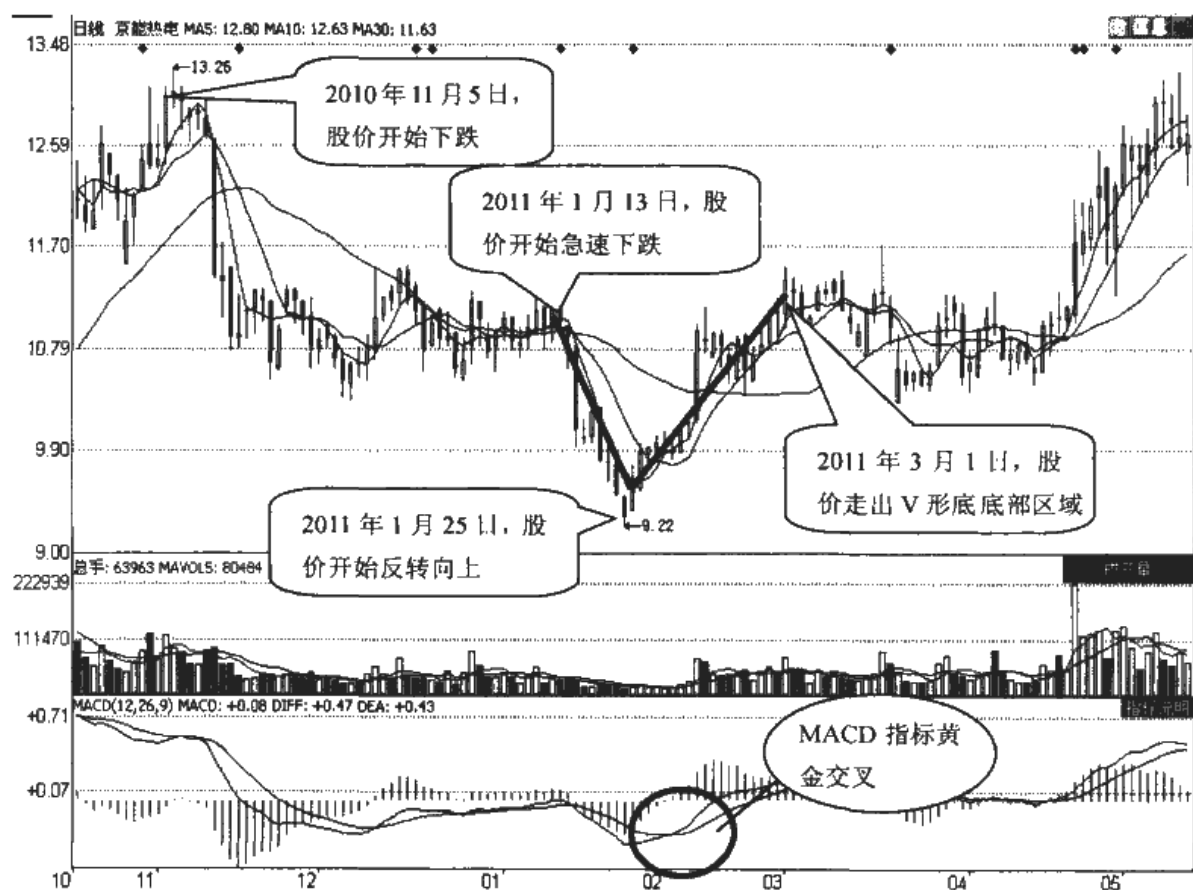


图 1—28 京能热电 (600578) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

2. 均线呈现黄金交叉形态

股价经过一段时间下跌之后，5日均线、10日均线、30日均线一定会呈空头排列，即5日均线在最下方，其上为10日均线，最上为30日均线。这时，如果股价出现反弹，5日均线必将调头向上，如果5日均线、10日均线均能成功向上穿越30日均线，则这三条均线形成的交叉成为黄金交叉。出现均线黄金交叉形态，往往预示股价后期将延续上涨行情，投资者可以买入股票。

下面以四环生物为例进行说明，如图1—29所示。

2011年1月初，四环生物股价一路下行，5日均线、10日均线、30日均线成空头排列。1月21日股价见底反弹，随后5日均线向上穿过10日均线和30日均线，又带动10日均线向上穿过30日均线，由此，均线黄金交叉形态形成，预示后期股价将进一步上涨。

与此同时，在5日均线穿过10日均线、30日均线之后，又向下调头，向10日均线靠拢，在贴近10日均线位置，受10日均线支撑而弹起，5日均线、10日均线、30日均线形成多头排列（即5日均线在最上，10日均线次之，30日均线在最下），由此，均线中经典的“老鸭头”形态形成。预示股价未来还将大幅上涨。

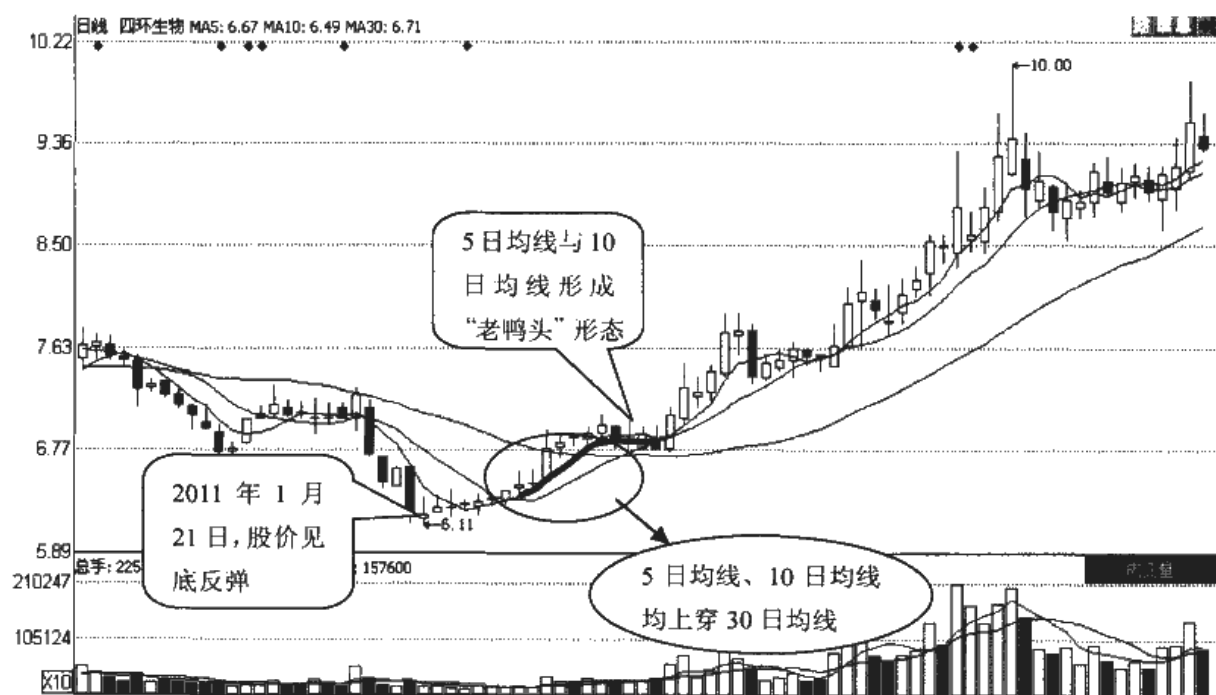


图1—29 四环生物(000518)日K线走势图

3. 出现“地量见地价”情况

地量见地价,是指股票的成交量和股价均创下近期的新低。这里的“地量见地价”有两种研判标准:一是绝对的地量见地价,这是股票上市以来成交量和股价出现的最低值,无论是股价还是成交量均没有低于这一天的;二是相对的地量见地价,这是股票在近期内成交量和股价出现的极低值。一般情况下,股票出现地量见地价的情况,往往预示着股票已经下跌到了底部区域,后面将会走出上涨的走势,投资者宜买入该股。

下面以 ST 国药的股价走势为例进行说明,如图 1—30 所示。

在图 1—30 中,ST 国药从 2010 年 11 月中下旬开始一路下跌,中间虽经历了几次反弹,但终难改变下跌趋势,成交量也逐级递减。

2011 年 1 月 26 日,ST 国药股价达到下跌以来的最低值 5.60 元,与此同时,成交量也达到一段时间以来的最低量,全天换手率只有 0.25%。这是典型的“地量见地价”形态,投资者可以酌情买入该股。随后,该股的 MACD 指标出现了黄金交叉形态,也印证了股价将上涨的判断。

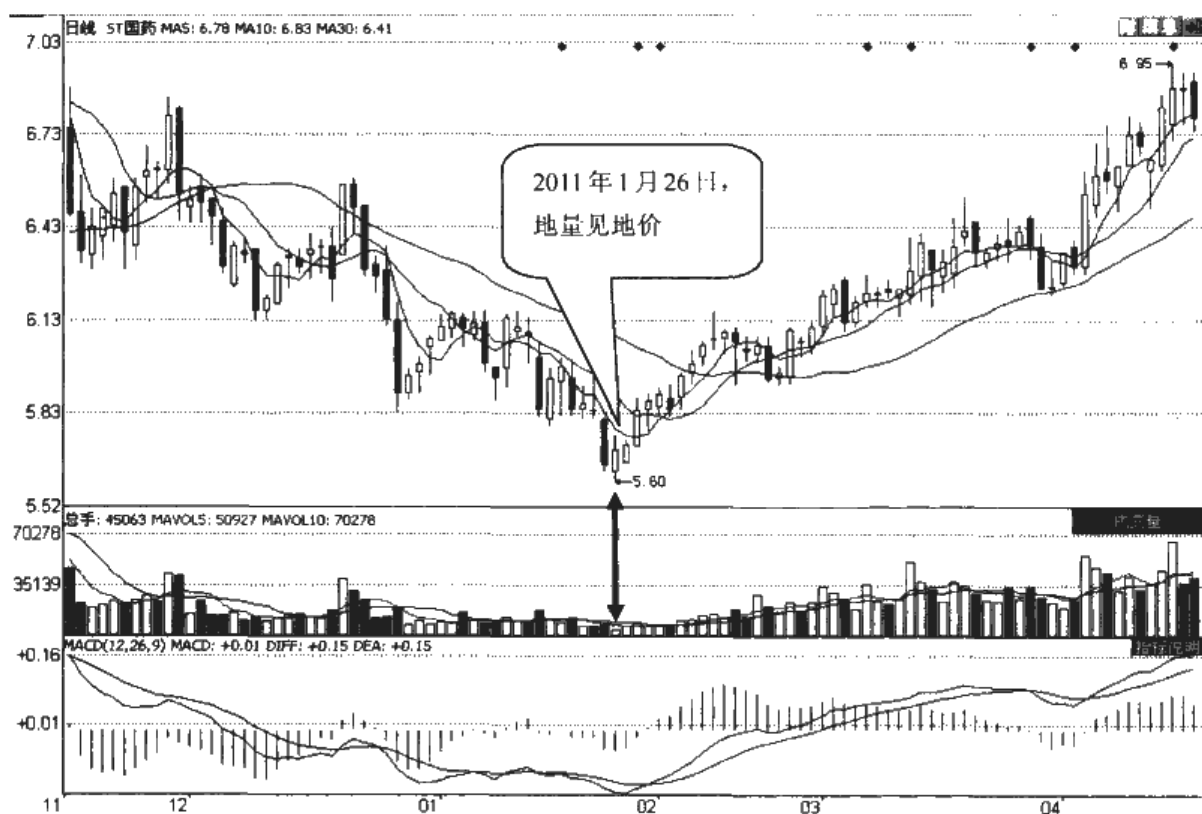


图 1—30 ST 国药 (600421) 日 K 线走势图



◎ 股海箴言

暴风雨过后是彩虹。股市中没有绝对的顶部，也没有绝对的底部，有的只是一个波段的高点与低点。

投资者要想在波段底部到来的时候准确“抄底”，必须掌握以下三点：

1. 波段底部特征；
2. 大盘底部的买点；
3. 个股底部的买点。

第二章

波浪理论，波段操作的基础

波浪理论又称艾略特波浪理论, 是由美国证券分析家拉尔夫·纳尔逊·艾略特在总结前人经验的基础上, 利用道琼斯工业指数平均线作为研究工具, 不断创新, 提出的一套市场分析理论。

拉尔夫·纳尔逊·艾略特于 1871 年生于美国密苏里州堪萨斯市的玛丽斯维利镇, 卒于 1948 年。尽管在艾略特未提出波浪理论之前, 市场上就已经有人使用波浪来解析股市, 但效果比较差。艾略特是第一个系统提出波浪理论的人, 他所提出的波浪理论对投资者系统、全面地探索股指、股价波动有着重要的指导意义。

第一节 波浪理论的基本概念

● 波段点金

市场的前进在波浪中展开,每一次运动都是自然发生的结果。股票市场价格总是沿着可识别的模式或趋势运动,且这些模式是不断重复的,只是不一定在时间上或幅度上重复。

波浪理论被投资者称为最好的预测工具,同时,它也是对市场行为最细致的刻画。

本节主要介绍波浪理论中五浪模式、八浪循环、复合结构以及波浪比率等概念。

一、五浪模式

艾略特通过对前人经验的总结后得出,在各种市场中,价格前进一般都会沿着五浪结构进行。在这五浪当中,浪1、浪3、浪5是推动向前运行的,被称为有向运动;浪2、浪4是休整浪,是逆向运行的。对于将要发生的整个有向运动,这两个逆向休整浪是必不可少的。

艾略特认为,五浪形态中存在着三个永恒的法则:第一,浪2永远不会低于浪1的起点;第二,浪3永远不会是最短的一浪;第三,浪4永远不会进入浪1的价格领地。

艾略特认为,市场永远处于这个五浪模式当中,唯一的区别是,五浪的位置及波浪的长短各不相同。基本的五浪模式如图2—1所示。

在这个五浪模式中,浪1、浪3、浪5是驱动价格向前运行,其作用也被称为“驱动的”;浪2、浪4是促使价格出现回调的,其作用被称为“调整的”。

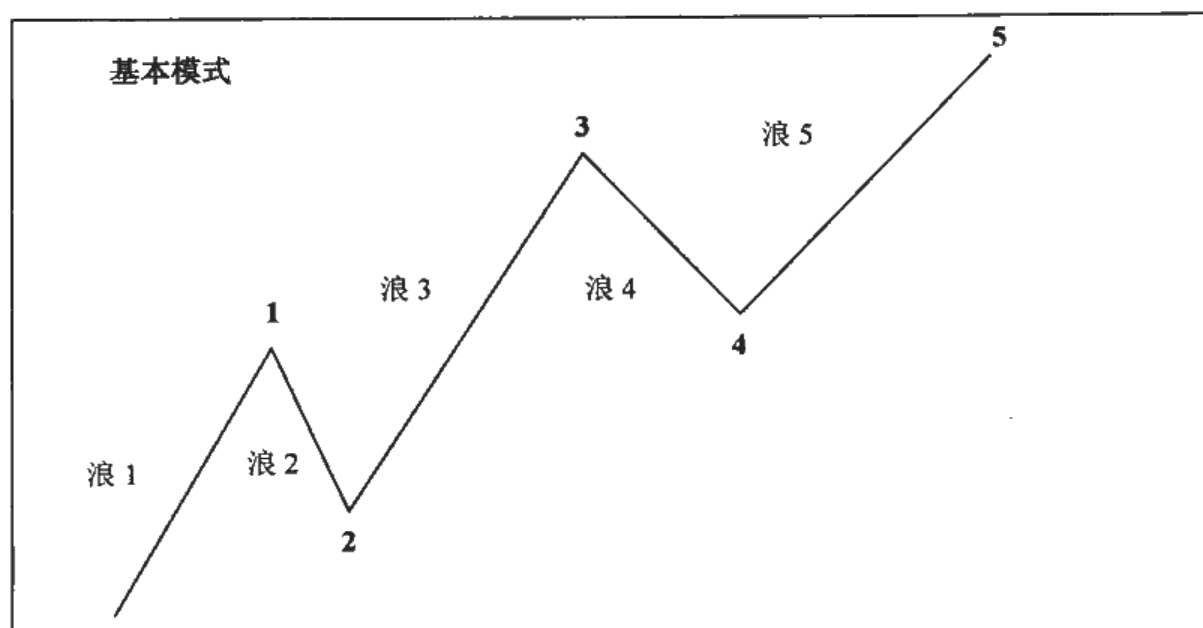


图 2—1 基本的五浪模式

二、八浪循环

有驱动前进的, 就会有调整的, 也就是说, 五浪模式不是最终的归宿, 八浪循环才是一个完整的系统。在一个完整的八浪循环中, 波浪共分为两个阶段: 一是五浪驱动阶段, 即前面所提的五浪结构; 二是三浪调整阶段。八浪循环结构如图 2—2 所示。

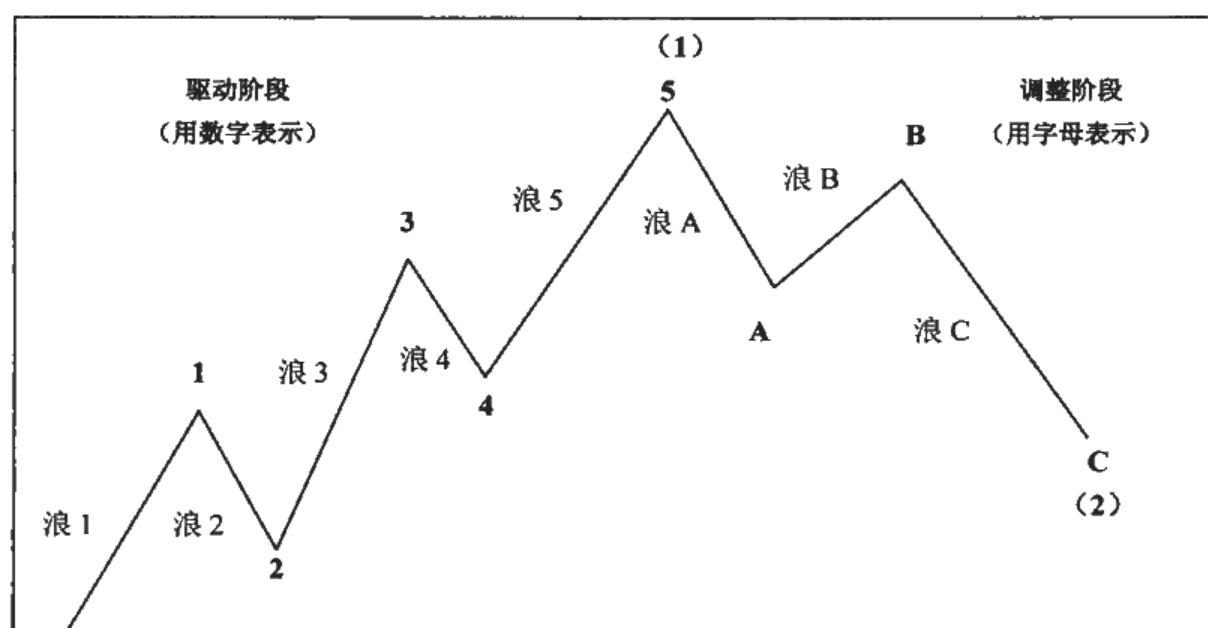


图 2—2 八浪循环结构

波段操作一本就通

在图 2—2 中, 驱动阶段的五浪全部用数字表示, 即浪 1、浪 2、浪 3、浪 4、浪 5; 调整阶段的三浪全部用字母表示, 即浪 A、浪 B、浪 C。

上面介绍的是表现上升阶段的八浪循环, 在熊市中, 也有表示下跌阶段的八浪循环。熊市中的八浪循环与图 2—2 中的八浪循环正相反, 如图 2—3 所示。

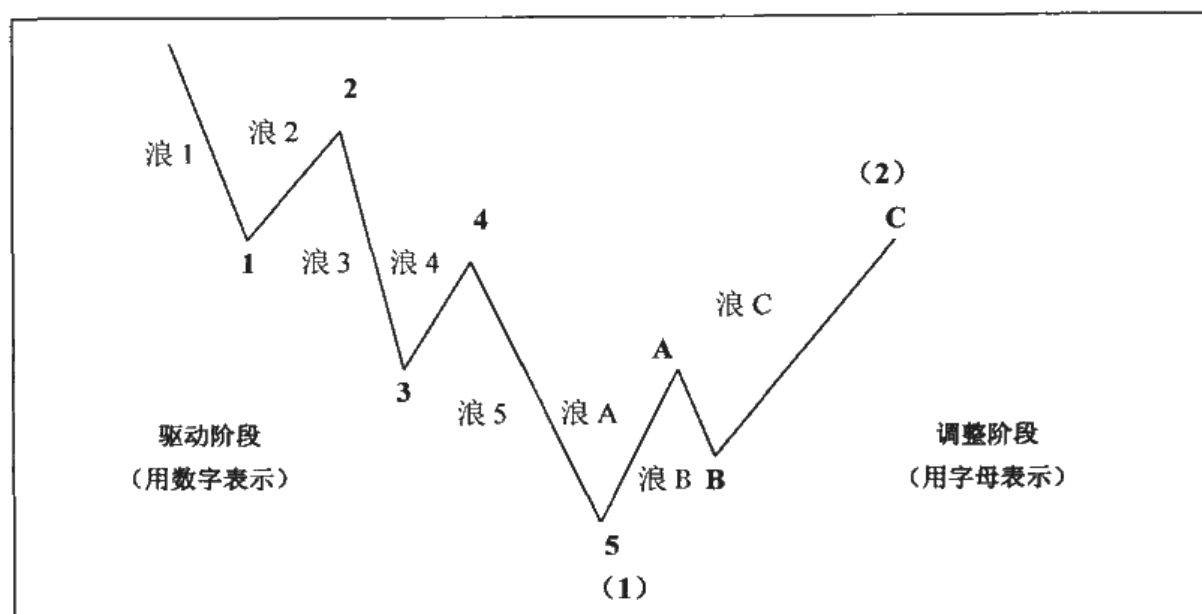


图 2—3 熊市中的八浪循环图

三、复合结构

一个完整的八浪循环运行完毕后, 一个相似的循环还会发生作用, 这个循环后面又跟着一个五浪运行。同时, 在这个八浪循环中, 在驱动阶段的五浪又构成了一个更大规模波浪结构的子浪, 而调整阶段的三浪也会构成一个更大规模波浪结构的子浪。这样, 一个波浪循环不断构成另一个更大规模波浪的子浪, 整个股市就这样被一个个波浪分割成若干个子浪, 如图 2—4 所示。

在图 2—4 中, 一个驱动浪中又包含一组驱动浪, 如浪 (1) 中包含浪 1、浪 2、浪 3、浪 4、浪 5, 而浪 (1) + 浪 (2), 则包含一个完整的八浪循环。也就是说, 在图 2—4 中, 浪 (1)、浪 (3)、浪 (5) 均被细化为“五浪”的驱动浪; 而浪 (2)、浪 (4) 则被细化为“三浪”的调整浪。同时, 浪 (1) 到浪 (5) 的驱动浪又是构成更大范围驱动浪①的组成部分。

在图 2—4 中, 共有三个浪级, 最高级的浪有 2 个浪、其次为 8 个浪和最小的为

34 个浪。

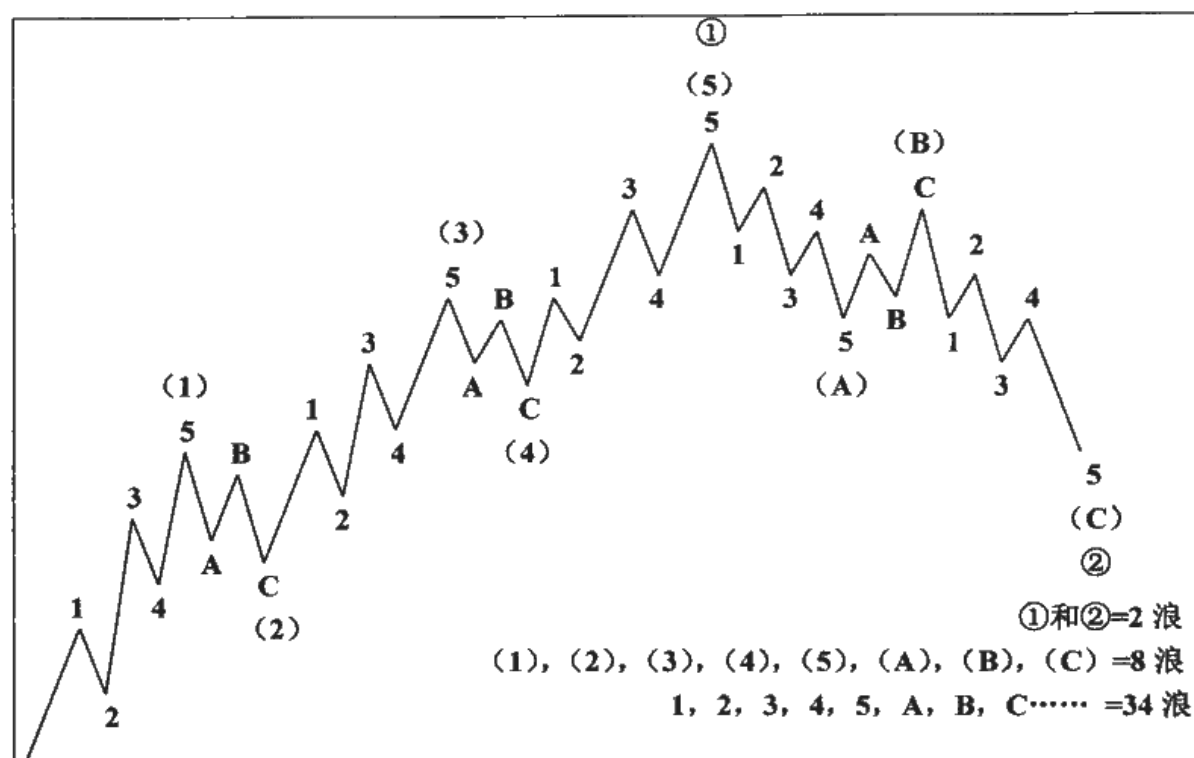


图 2—4 复合结构循环关系图

通过对上面波浪走势的分析, 可以得出以下结论:

1. 一个运动之后, 必有相反的运动发生, 驱动浪与调整浪永远存在交替运行的关系。
2. 一个驱动浪和一个调整浪可以合并为一个更高级的浪, 也可以分割为一个更低级的子浪循环。一般都是驱动浪分割为五个低一级的子浪, 调整浪分割为三个低一级的子浪。
3. 在市场实战过程中, 每一个波浪并不是相等的, 它可以压缩, 可以延长, 可以简单, 也可以复杂。

四、波浪比率

波浪理论中各个浪的比率关系实际上是由斐波那契数列发展而来的。斐波那契数列如下:

1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, ...



斐波那契数列是从 1, 2, 3 开始的, 其中 3 是 1 和 2 两个数字的和, 5 是 2 和 3 两个数字的和, 以后全部依照这一简单的原则持续下去。

在斐波那契数列中, 各个数字之间存在下列几种关系:

第一, 在斐波那契数列中, 任取两个相邻的数字, 将低位数字除以高位数字, 计算结果会逐渐接近于 0.618, 数字越大, 就越接近这一数值; 将高位数字除以低位数字, 计算结果会逐渐接近 1.618, 数字越大, 就越接近这一数值。

第二, 在斐波那契数列中, 任取两个相邻的隔位两个数字, 如 5 和 13, 8 和 21。将低位数字除以高位数字, 计算结果会逐渐接近于 0.382, 数字越大, 就越接近这一数值; 将高位数字除以低位数字, 计算结果会逐渐接近 2.618, 数字越大, 就越接近这一数值。

第三, 将 0.382 与 0.618 相乘就可以得到另一个神奇的数字, 0.236。0.236、0.382、0.618、1.618 以及 0.5 都是波浪理论中预测未来高点或低点的重要工具。同时, 波浪中各个浪级的数字也符合斐波那契数列, 如 8 个浪、34 个浪、144 个浪等。

在波浪理论中, 常见的各个波浪的比率关系包括以下几个:

1. 浪 5 与浪 1 底至浪 3 顶距离的比率一般保持在 0.618 水平。这一比率可以用来测算浪 5 的高度。

2. 对于调整浪来说, 浪 C 与浪 A 之间的比率关系基本维持在 1 或 1.618 水平。浪 C 的幅度可以通过浪 A 来预估。

3. 浪 4 与部分浪 2 的回吐比率通常为 0.382, 这一数字也可能出现在浪 B 的回吐过程中。

4. 大部分浪 2 和浪 B 的调整比率为 0.618, 这一比率也可以作为浪 5 的预期目标。

5. 浪 2 和浪 4 有时调整比率为 0.236。但是, 此比率比较少见, 一旦出现, 说明本次调整为强势调整。

☞ 股海箴言

股价前进的趋势, 犹如一个个波浪, 有高起的浪, 就有低落的浪, 起起伏伏, 不断推动股价向前运行。

投资者用好波浪理论, 就能根据前几浪的运行特点, 准确推断出后面几浪的上涨或下跌幅度及大致时间。

第二节 驱动浪与调整浪

一、波段点金

只要波浪理论发挥作用, 那么, 驱动浪与调整浪就是必不可少的。驱动浪总是推动股价向更高或更低的方向运行, 而调整浪则是对整个前进过程的修正。

每一浪都具有特定的意义, 即作用与反作用。一个波浪既可推进更大一级的波浪目标, 又可打断它。波浪的功能取决于其相对方向。一个作用浪或驱动浪是与其作为其中一部分的大一浪级同向运动的任何波浪; 一个反作用浪或调整浪是所有与其作为其中一部分的大一浪级波浪反向运动的任何波浪。

一、驱动浪及其形态

驱动浪共分为五浪, 而且总是与大一浪级的趋势同向运动。由于驱动浪的目的是产生前进, 因而, 在驱动浪中, 浪 2 总是回撤不了浪 1 的 100%。而且浪 4 也总是回撤不了浪 3 的 100%。此外, 浪 3 总会运动得超过浪 1 的终点。一般情况下, 浪 3 是三个驱动浪中最长的一个, 而且也永远不是最短的一浪。

驱动浪共分为两种类型: 一是推动浪, 二是倾斜三角形浪。

1. 推动浪

最常见的驱动浪是推动浪。在推动浪中, 反作用浪 4 没有进入浪 1 的区域, 而浪 3 一定是推动价格向目标方向发展的一浪。一般情况下, 推动浪有两种特殊的表现形式: 一是延伸浪, 二是形态失败浪。

(1) 延伸浪

延伸浪是被拉长了的推动浪。在大多数推动浪中的三个子浪中都会包含一个延伸浪, 而且只包含一个延伸浪。在许多时候, 延伸浪的各个细分浪与大一浪级推动浪的其他四浪有着几乎相同的幅度和持续时间。

图 2—5 给出的驱动浪结构并不是通常意义上的五浪结构, 而是九浪结构。在这



波段操作一本就通

个九浪序列中,有时很难区分哪一浪被延长了,但这并不重要,因为在艾略特的分析体系中,这个九浪结构与五浪结构有着相同的意义。

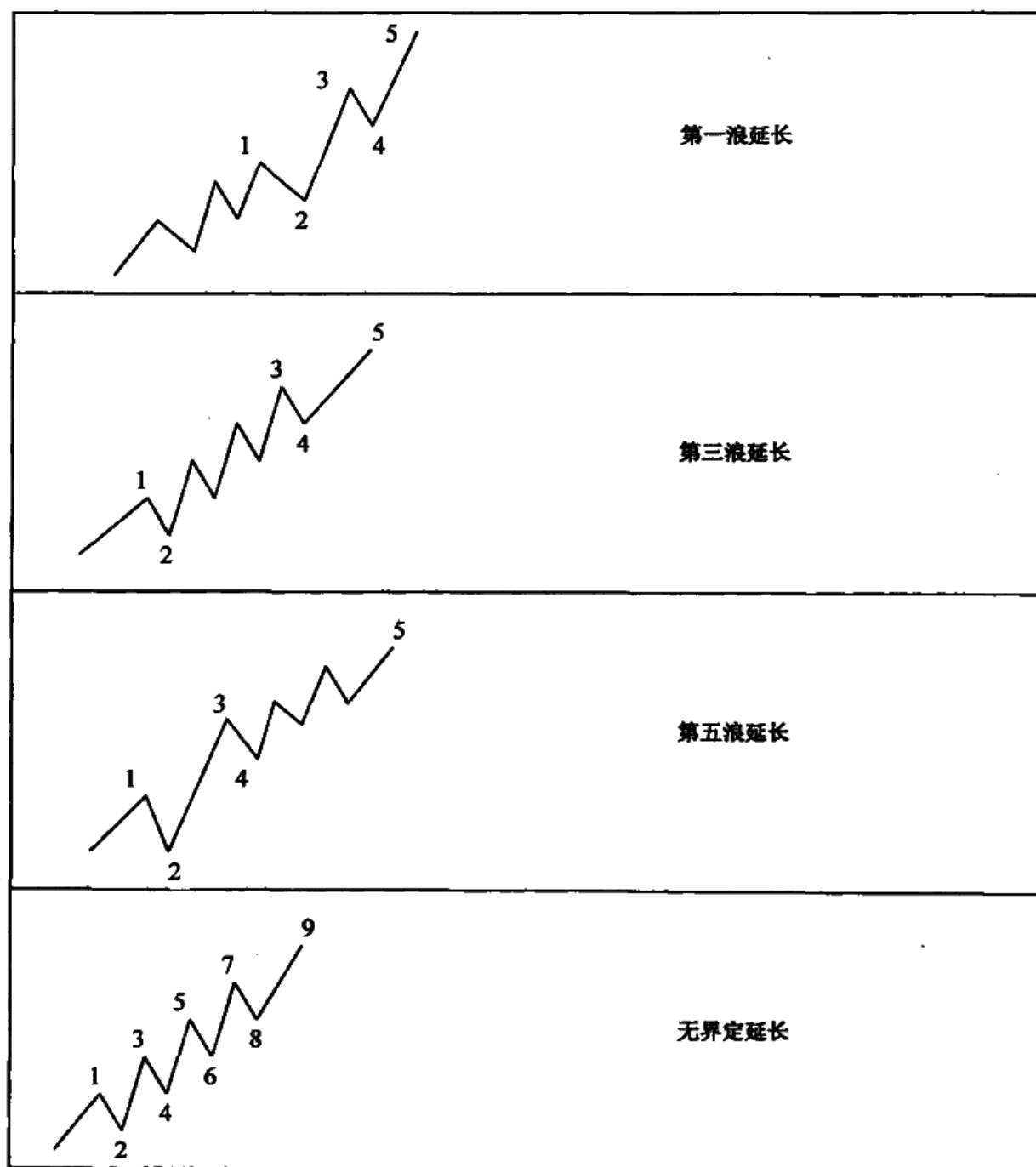


图 2—5 延伸浪结构

延伸浪只在一个作用子浪中出现,也就是在浪 1、浪 3 或浪 5 中出现。这就为预估各个波浪的长度提供了指南。比如,如果浪 1 与浪 3 的长度大致相同,那么,浪 5

就可能称为一个延长的巨浪。反之, 如果浪 3 延长了, 那么, 浪 5 的结果必然简单, 而且与浪 1 相似。

在股票市场中, 最常见的延伸浪是浪 3, 且浪 3 永远不是最短的作用浪, 浪 4 与浪 1 永远不重合。

此外, 投资者还应注意一点, 在延伸浪中, 也会再包含下一级的延伸浪, 如图 2—6 所示。

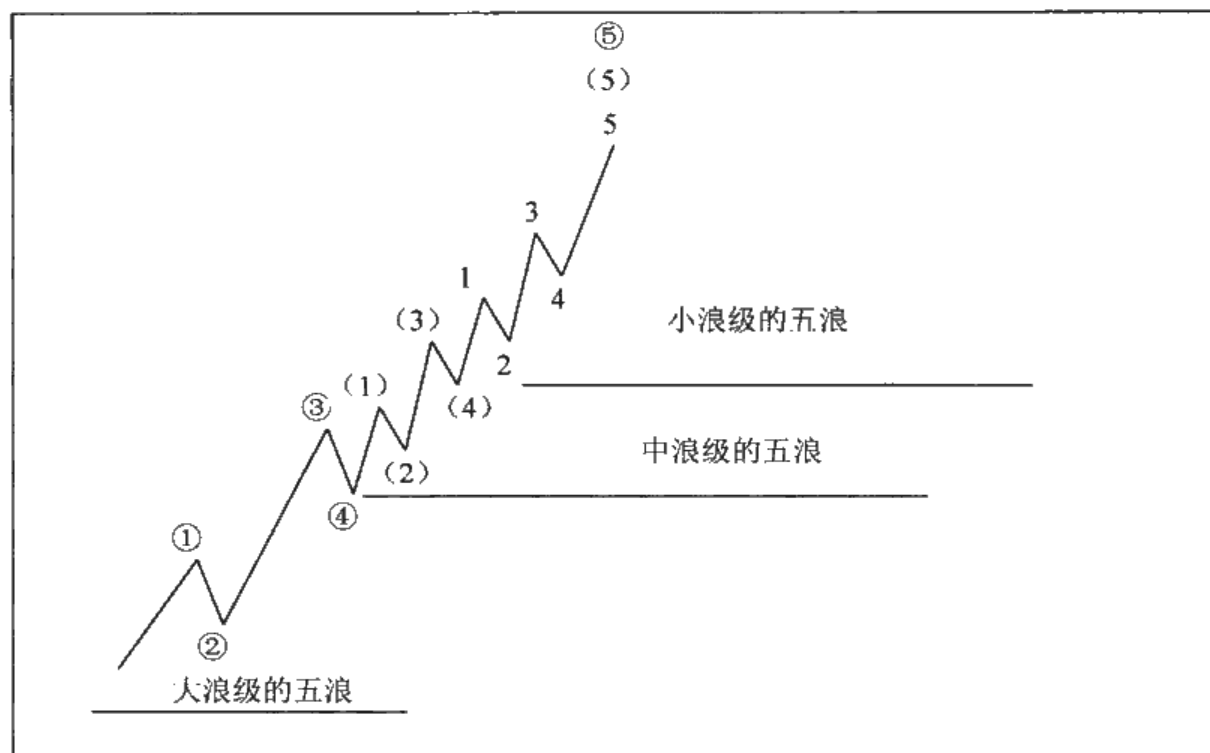


图 2—6 延伸浪中附带延伸浪的波浪

(2) 形态失败浪

市场并不会总按照预期的方向发展, 换句话说, 任何测市工具都不能准确测算市场前进的轨迹, 波浪理论也不例外。

按照波浪理论的常规演进路径, 浪 5 终点是一定要超过浪 3 终点的, 但是, 有时浪 5 的终点确实没有超过浪 3, 这就意味着形态的失败, 如图 2—7 所示。

在图 2—7 中, 描述上升阶段的五浪模式中, 浪 5 的终点未能超过浪 3 的终点, 由此可见, 该形态是失败的, 这种失败的形态在股市中也是会经常出现的, 投资者需要特别注意。同样, 在上升阶段五浪模式有失败的时候, 在下跌阶段五浪模式同样有失败的时候, 如图 2—8 所示。

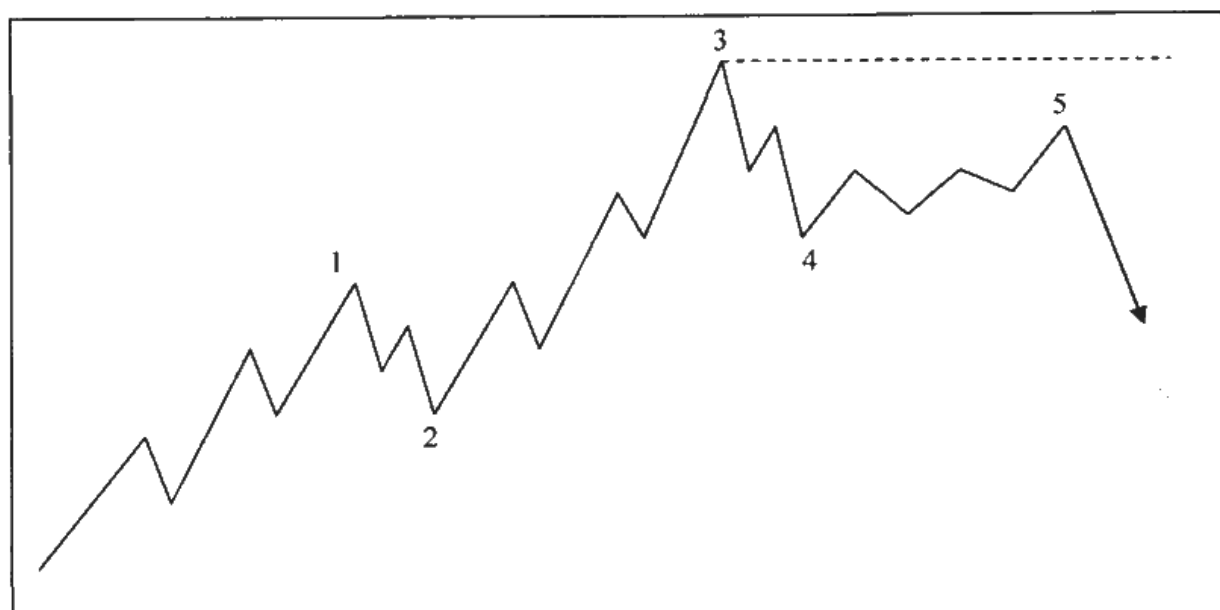


图 2—7 失败的五浪循环关系图（上涨中）

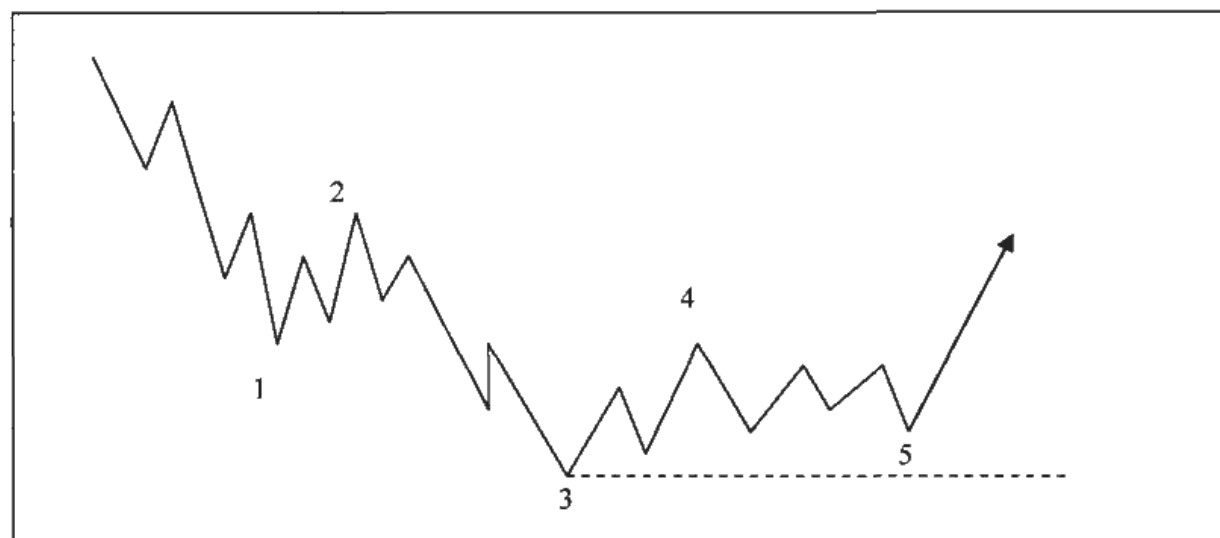


图 2—8 失败的五浪循环关系图（下跌中）

在图 2—8 中，在股价下跌过程中，浪 5 的低点要高于浪 3 的低点，由此可见，该形态是失败的，投资者见到此种形态，可以适时抓住机会，买进股票。

2. 倾斜三角形

倾斜三角形也是推动股价向预定目标发展的一种驱动模式，但它又不同于驱动浪，只是在一些波浪结构中，会代替推动浪。倾斜三角形与推动浪一样，没有那个反作用的子浪会完全撤回到前一作用浪的起点，而且浪 3 永远不是最短的一浪。只是浪

4 总会进入浪 1 的价格领地, 这一点与驱动浪有显著的不同。

倾斜三角形主要有两种表现形式: 一是终结倾斜三角形, 二是引导倾斜三角形。

(1) 终结倾斜三角形

终结倾斜三角形主要出现在浪 5 的位置上。一般情况下, 终结倾斜三角形出现在较大浪级模式的终点上, 表示较大浪级的波浪运行即将结束。终结倾斜三角形的主要形态如图 2—9 所示。

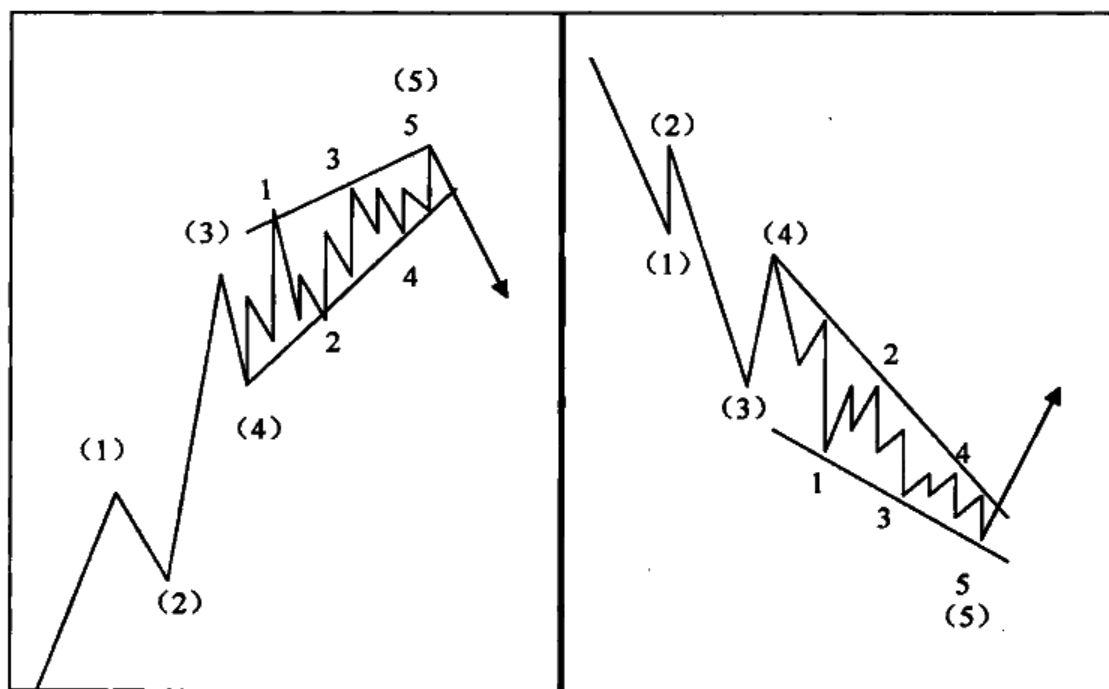


图 2—9 终结倾斜三角形的主要形态

在图 2—9 中, 终结倾斜三角形在浪 5 的位置上会呈现出楔形状况, 且终结倾斜三角形的每一个子浪, 包括浪 1、浪 3、浪 5 都细分成了“三浪”, 即 3—3—3—3—3 波浪结构。

倾斜三角形带有强烈的反转指示作用。上升倾斜三角形是看跌的, 一旦形态完成, 往往会伴随着急速的下降; 下降倾斜三角形是看涨的, 通常会带来向上的冲击。

(2) 引导倾斜三角形

引导倾斜三角形与终结倾斜三角形既有相似之处, 又有不同之处。不同之处在于引导倾斜三角形一般出现在浪 1 或者调整浪浪 A 的位置, 且引导倾斜三角形的波浪结构与正常的波浪结构相同, 也是 5—3—5—3—5 模式; 相同之处在于引导倾斜三角形的浪 4 也会与浪 1 存在重合的情况, 如图 2—10 所示。

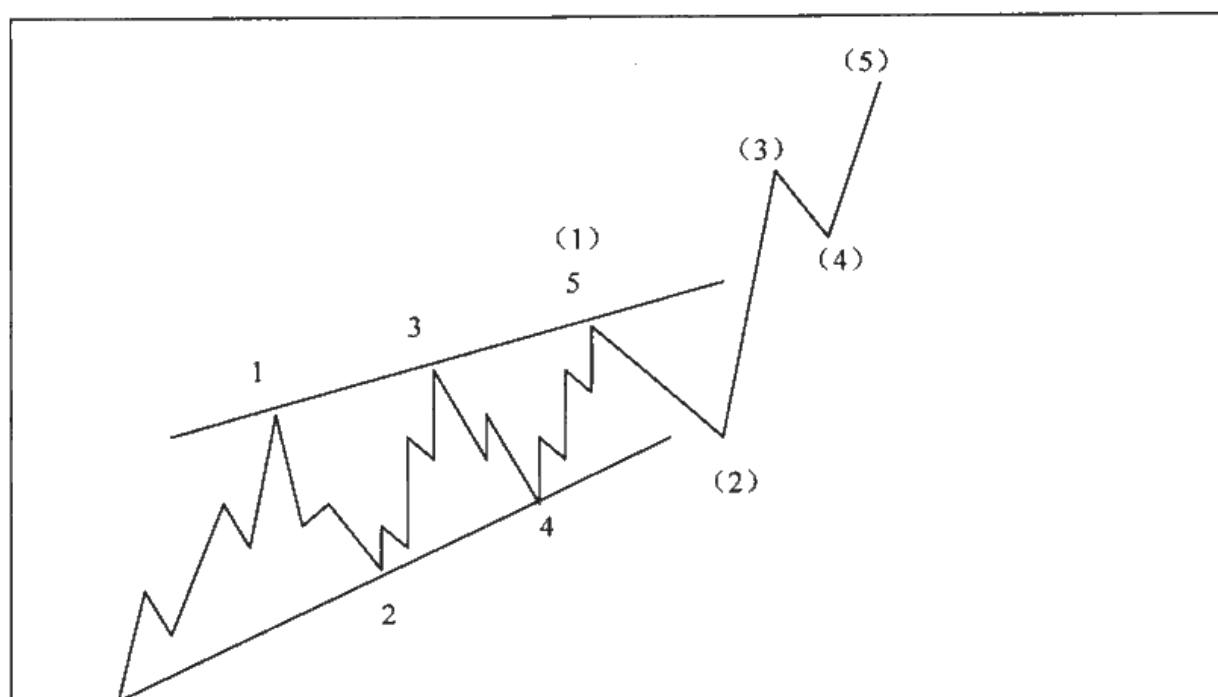


图 2—10 引导倾斜三角形的主要形态

二、调整浪及其形态

股票市场中永远存在多空的争斗。一方推动前进，另一方必将引向后撤。因此，当市场中存在推动前进的驱动浪时，就一定会会有推动休整的调整浪。艾略特通过对各种调整模式的研究发现，调整浪永远不会是五浪，只有驱动浪是五浪。因此，与更大趋势反向运行的最初五浪永远不是调整浪的结束。

调整浪主要包括四类：锯齿形、平台形、三角形和联合形。

1. 锯齿形

上涨途中的锯齿形调整浪是一种简单的三浪下跌模式，带有子浪的情况为：5—3—5 模式。浪 B 的顶点应该明显比浪 A 的顶点高，如图 2—11 所示。

下跌途中的锯齿形调整浪与上涨途中的锯齿形调整浪正好相反，这里就不再给出具体形态了。艾略特通过研究发现，有时锯齿形调整浪会一连发生两次，甚至是三次，尤其是在第一个锯齿形调整浪没有达到正常目标的时候。

当锯齿形调整浪连续出现时，一般中间都会被一个反向“三浪”分开。相当于对锯齿形调整浪的修正。

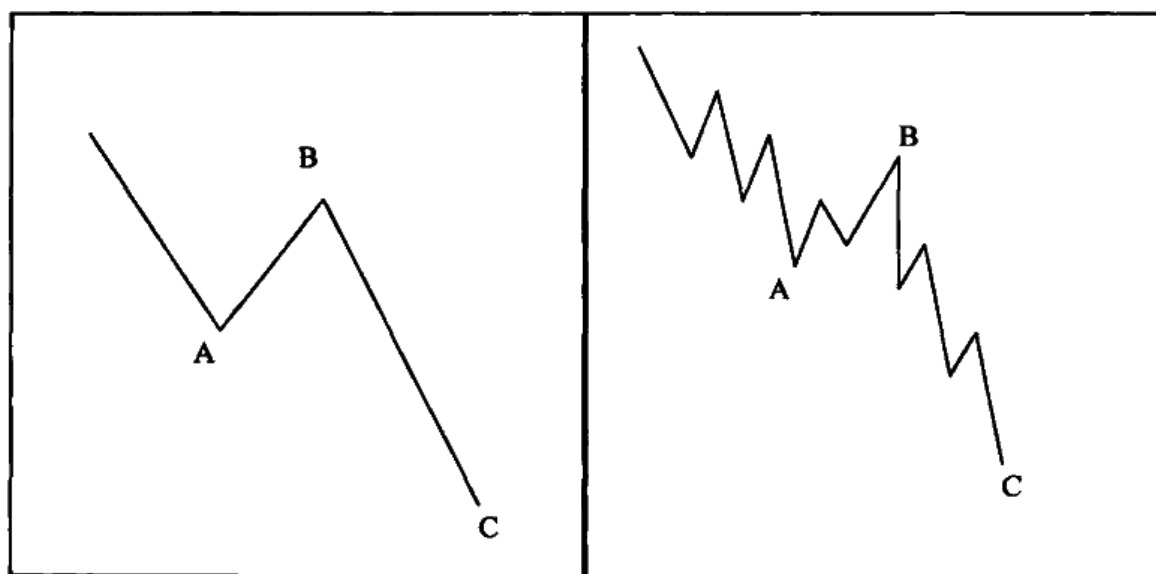


图2—11 上涨途中的锯齿形调整浪模式

2. 平台形

平台形调整浪与锯齿形调整浪不同。在平台形调整浪中, 其子浪结构不再是锯齿形的5—3—5结构, 而是3—3—5结构。平台形调整浪的特点为: 浪A缺乏足够向下的动能, 浪B的反作用可以回升到浪A的起点附近, 同样, 浪C通常在略微超过浪A终点位置结束, 而不像在锯齿形调整浪中那么明显。图2—12为上涨途中的平台形调整浪结构。

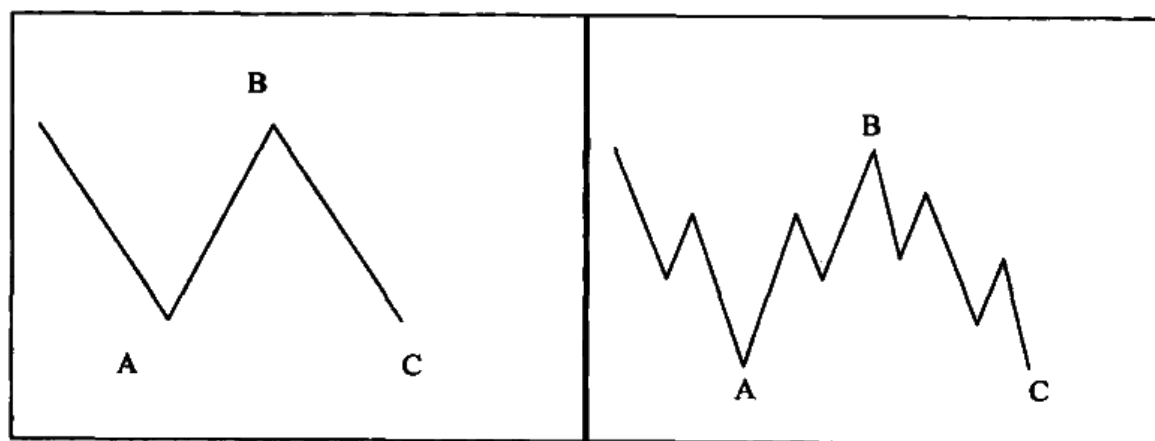


图2—12 上涨途中的平台形调整浪模式

下跌途中的平台形调整浪与上涨途中的平台形调整浪正好相反, 这里就不再给出具体形态了。



在推动浪中，浪4有时会走出平台形调整浪结构，浪2则很少如此。一般情况下，平台形调整浪都是出现在更大的趋势强劲有力的时候，因此，它的前面、后面总是出现延伸浪。

3. 三角形

三角形调整浪从外表看来都是横向移动的，三角形模式的子浪一般为3—3—3—3—3结构，标示为A—B—C—D—E。连接浪A和浪C的终点，以及浪B和浪D的终点就可以得到一个三角形的调整浪，如图2—13所示。

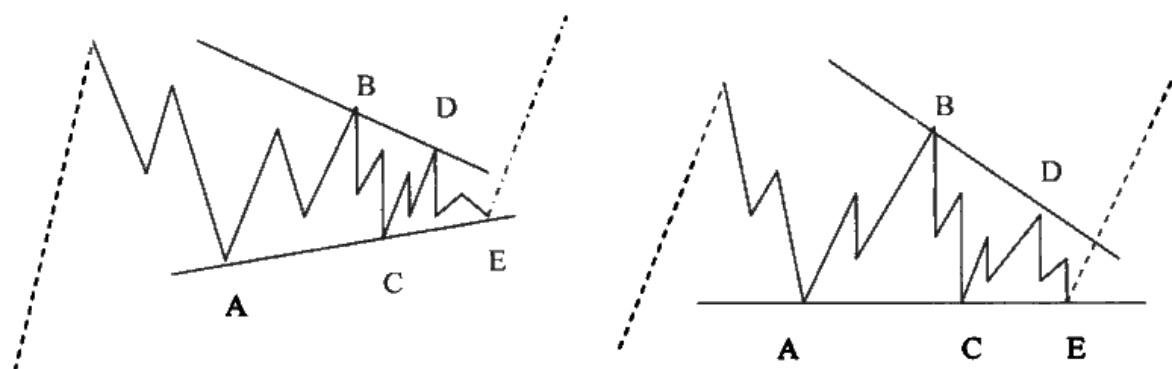


图2—13 上涨途中的三角形调整浪模式

图2—13为上涨途中的三角形调整浪模式，下跌途中的调整浪模式与其正好相反，这里不再做过多的描述。

三角形调整浪总是在更大一级波浪中的最后一个作用浪之前的位置出现，也就是作为推动浪的浪4位置，或者A—B—C浪中的浪B位置。如果三角形调整浪在浪4位置出现，那么，浪5运行的速度就会很快，而且运行距离会大致与三角形调整浪的最宽部分相近。

在三角形调整浪中，如果是收缩性三角形调整浪，则收缩到边线位置往往意味着市场的转折时机马上就会到来。

4. 联合形

联合形是指调整浪是由两个或两个以上的调整浪类型合并在一起组成的，例如“锯齿形+平台形”。艾略特把两个调整模式的横走联合称为“双重三浪”，把三个调整模式的横走称为“三重三浪”。一般情况下，两个调整浪模式中间都是通过一个“三浪”结构联合在一起的，如图2—14所示。

图2—14是一个平台形调整浪与一个三角形调整浪的联合，中间由一个任意三浪结构连接。联合形调整浪大部分都是水平的，或者出现与股价运行趋势相反的倾斜。

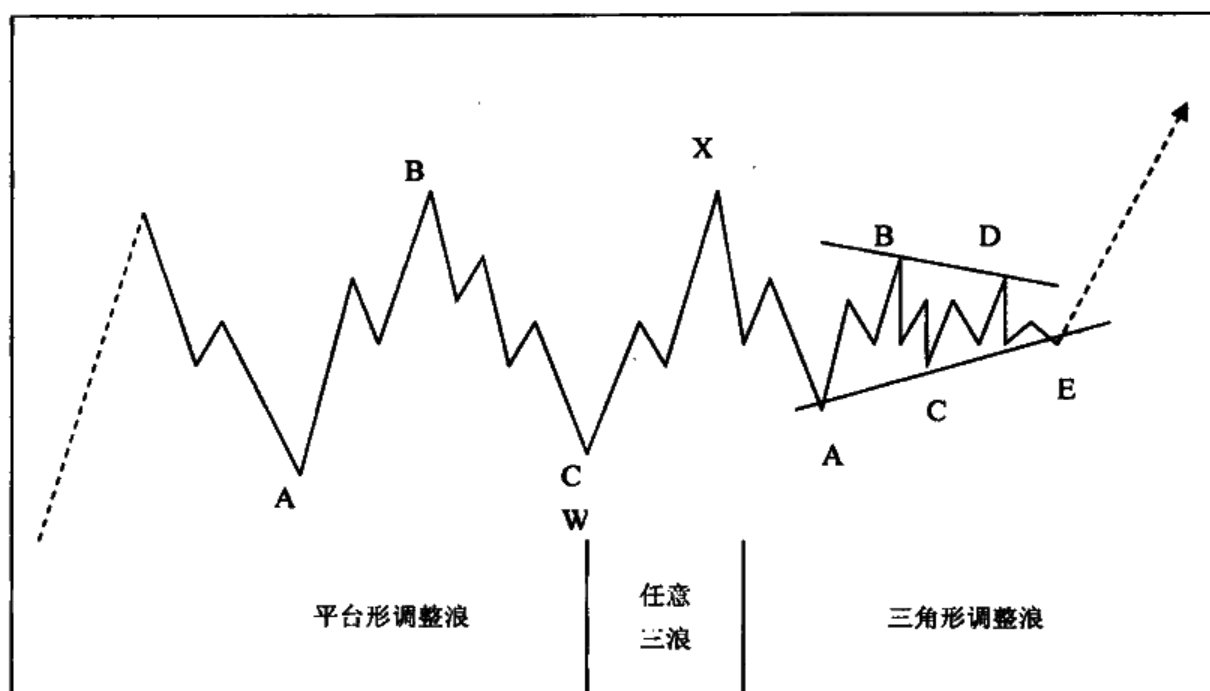


图 2—14 上涨途中的联合形调整浪模式

在联合形调整浪中，最多只有一个锯齿形调整浪，最多也只有一个三角形调整浪。

由于三角形调整浪仅在更大趋势波浪的最后一轮运动之前出现，因而，在联合形调整浪中，三角形调整浪一般都在最后出现。

☉ 股海箴言

既然我们无法改变股市的发展规律，那么，我们就去摸索它、适应它。股市中股价运动都是由一个个驱动浪和调整浪构成的，而驱动浪与调整浪就像一对孪生兄弟一样，一方出现，另一方必然随之而来。我们要做的就是，通过已经出现的驱动浪或调整浪，预测未来将要出现的驱动浪或调整浪的时间、幅度。



第三节 八浪循环的运行特点

一、波段点金

股价涨跌反映了市场投资者对股价未来预期的变化，而波浪理论的基本原理反映的是投资者心理的变化，市场参与者越多，波浪理论预测的准确度也就越高。

前面两节已经介绍过，波浪理论最基本的循环是八浪循环，而这八浪中，每一浪都有各自的特征和运行特点，下面就对这八浪进行简单介绍，如图 2—15 所示。

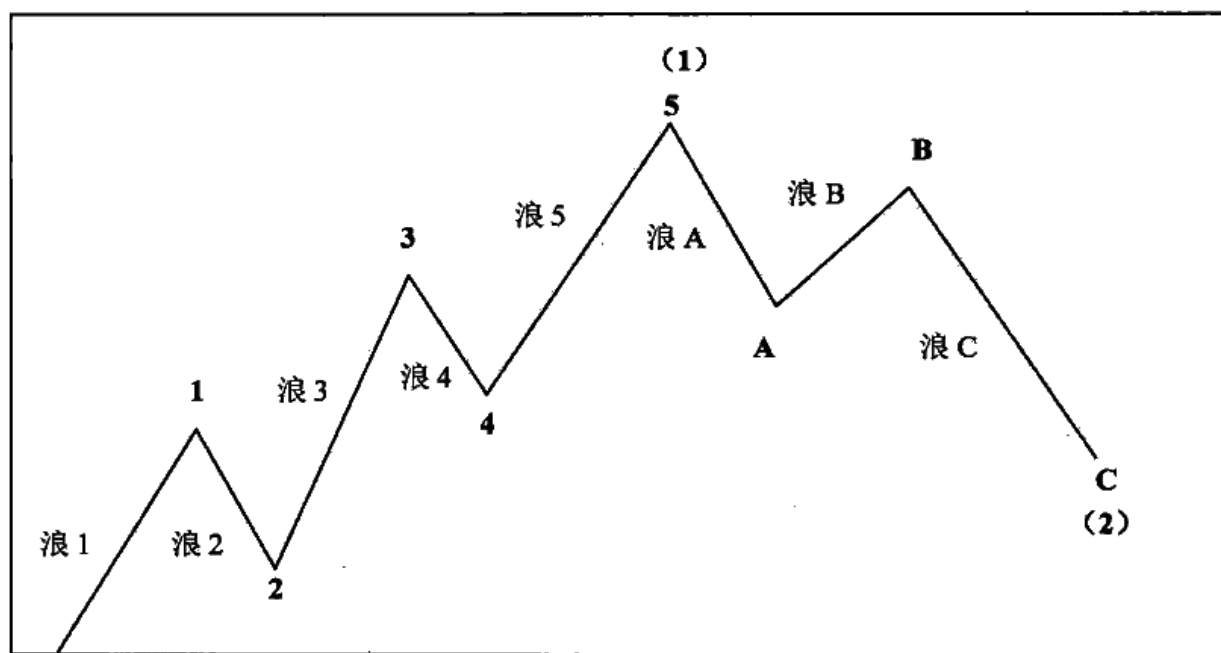


图 2—15 八浪循环结构

一、第一浪的运行特点

第一浪的形成往往意味着一个全新的开始。由于第一浪是上升浪，是对前一阶段下跌的终结。然而投资者并不这样认为，很多投资者都将第一浪看成一次下跌过程中

的反弹, 因而, 第一浪形成过程中, 买盘并不十分强大, 相反, 卖盘却非常强大, 在股价上涨过程中, 会伴随着成交量而逐步放大。同时很多第一浪形成后, 由于空方仍占据一定的优势, 伴随着卖盘的增加, 必将引起剧烈的调整, 也就是说, 在下跌过程中, 形成的第一浪后, 还会经历第二浪较深的调整。

当然, 并不是所有的第一浪都会经历第二浪深层次的调整。如果第一浪启动之前, 市场已经经历了较为长期的盘整, 那么, 第一浪上升的幅度就会较大, 跟风盘也会比较多, 因而, 成交量也会出现放大的态势。很多投资者和机构由于踏空行情, 便会等待其后调整浪的到来, 一旦调整浪, 即第二浪到来, 便会纷纷跟进买入股票, 从而推动股价迅速结束调整, 向上运行。

二、第二浪的运行特点

第二浪是对第一浪的调整。调整时间短、调整幅度大是第二浪最显著的特点。在所有调整浪中, 第二浪杀伤力最大, 多数调整幅度都能达到第一浪上涨幅度的 50% 左右。由于第二浪是在第一浪基础上进行的调整, 所以, 很多将第一浪看成下跌过程反弹的投资者会把第二浪看成下跌的延续, 因而, 整个市场弥漫着一种恐惧的气氛。

第二浪在运行过程中, 成交量会呈现出逐步萎缩的态势, 市场做空的动能会逐渐不足, 波动幅度也慢慢变窄, 在 K 线图上常常出现一些反转形态。

第二浪是对第一浪的修正, 是市场主力在第一浪完成建仓行为之后的洗盘行为。在一般情况下, 第二浪可以运行 3 个子浪, 事实上, 只要第二浪的低点未曾低于第一浪的起点, 就仍然可以归入第二浪。在实战过程中, 第二浪低点与第一浪起点的价位相差无几的例子有很多, 如图 2—16 所示。

三、第三浪的运行特点

第三浪是上升浪, 在大多数情况下, 都是推动股价向上运行最有力的一浪。第三浪的运行时间通常是整个循环中最长的一浪, 其上升的空间和幅度也常常是最大的。第三浪的运行轨迹, 大多数都会发展成为一涨再涨的延伸浪。在成交量方面, 由于第三浪是在市场投资者信心恢复后展开的, 因而, 伴随着股价的上涨, 参与的投资者越来越多, 成交量也会呈现出逐步放大的态势, 如图 2—17 所示。

在第三浪推进过程中, K 线图上会出现跳空缺口等向上突破的信号, 投资者可以

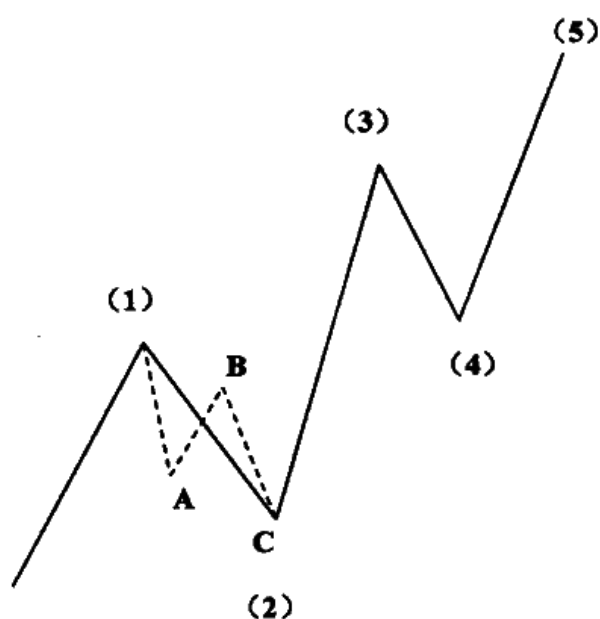


图 2—16 第二浪及其子浪

根据这些信号的指示作用买入股票。投资者应该清楚，第三浪是最具爆发力的一浪，因而，在股价上涨过程中不能预测其顶部到底有多高，而应跟随市场的趋势顺势而为，只有当清晰的卖出信号出现时，再卖出股票。

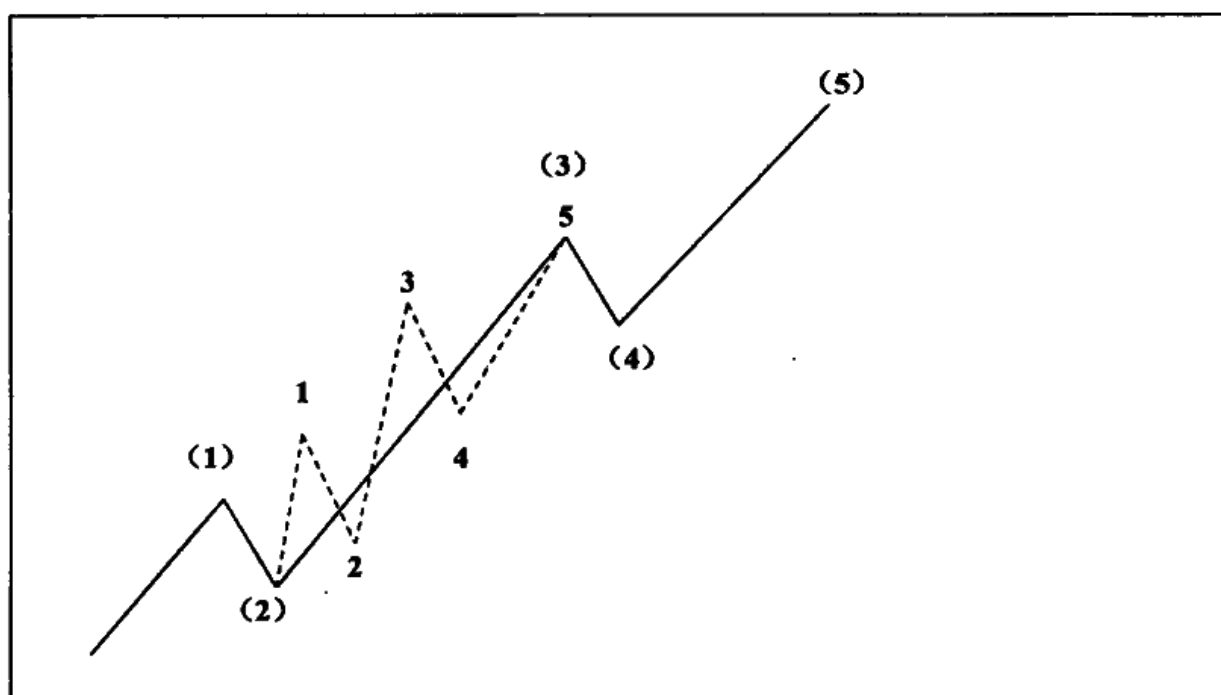


图 2—17 第三浪的延伸浪现象

四、第四浪的运行特点

由于第三浪是上升势头最猛烈的一浪, 因此, 必然引导股价运行到较高的位置。当股价运行到高位之后, 就会有一些获利盘涌出, 导致股价下跌, 引起调整。所以, 第四浪与第二浪相似, 是一种以下跌为主的波浪。尽管有一些投资者卖出股票兑现, 但一些先前没有买入股票的投资者以及一些仍然看好后市的投资, 就会趁股价调整之机, 买入股票, 所以, 这就会促使股价上涨, 于是, 促使股价上涨和下跌的力量反复发生作用, 导致第四浪充满了震荡。

由于第四浪充满了震荡, 所以, 第四浪常常以三角形的形态出现, 有时呈现上升三角形, 有时呈现下降三角形, 还有对称三角形及扩散三角形等。

第四浪的底部区域一般在第三浪至低一级的第四浪范围之内, 但第四浪的底永远不会低于第一浪的顶。

五、第五浪的运行特点

第五浪常常被形容为“最后的疯狂”, 在股市中, 第五浪的成交量和涨幅均小于第三浪。一般情况下, 市场经过第一浪和第三浪的上涨之后, 很多获利盘急于兑现, 这样必然导致股价下跌, 然而, 由于很多散户投资者仍然认为股价的上涨趋势并没有结束, 盲目乐观, 进而买入股票, 促成第五浪的上涨。

在第五浪上涨过程中, 成交量会不断出现萎缩迹象, 表现为价升量减的背离关系。所以, 投资者如果发现第五浪出现量价背离时, 一定要在第一时间出货, 以防被套。在第五浪中, 股价上涨常常会超过其内在价值, 从其完成的形态和幅度来说, 第五浪经常会以失败的形态告终。

当然, 如果第五浪是延伸浪的话, 那么, 第五浪的价格变化速度可能会超过第三浪的变化速度。关于第五浪上升幅度的预测, 可以采用以下几种方法:

1. 假如第三浪属于延伸浪, 那么, 第五浪的涨幅一般会与第一浪的涨幅接近。
2. 第五浪的涨幅最大值 = (第一浪的高点 - 第一浪低点) $\times 2 \times 1.618$ + 第一浪的高点。
3. 第五浪的涨幅最小值 = (第一浪的高点 - 第一浪低点) $\times 2 \times 1.618$ + 第二浪的低点。

六、A 浪的运行特点

A 浪是上涨行情结束后的第一次大的调整，是紧随第五浪而产生的。由于市场刚刚经历了一轮较大规模的上涨，很多投资者毫无防备之心，仍然认为市场还将延续上升的势头，所以，A 浪的调整往往力度很大。

在 A 浪形成之前，第五浪往往会发出一些警示信号，如价量关系的顶背离、技术指标的钝化等。同时，A 浪的走势，对 B 浪也有着重要的影响：如果 A 浪是五浪结构的，那么，B 浪很有可能是锯齿形调整浪；如果 A 浪是三浪结构的，那么，B 浪则有可能是平台形或三角形调整浪。

七、B 浪的运行特点

B 浪只是下跌过程中的“一个另类”。由于 B 浪的反弹，注定要被 C 浪的下跌所吞没，所以，常常被形容为一次无用的反攻。面对 A 浪的下跌，很多投资者仍然没有从上涨过程的喜悦中走出，把 B 浪看成新的上升行情的开始。

B 浪运行过程中，往往成交量不大，但是到了 B 浪顶部时，会出现突然放大的成交量，这是庄家出逃的信号，投资者应该立即做出反应，赶快卖出股票止损。

B 浪为一个下跌浪，由 3 个子浪构成，如图 2—18 所示。

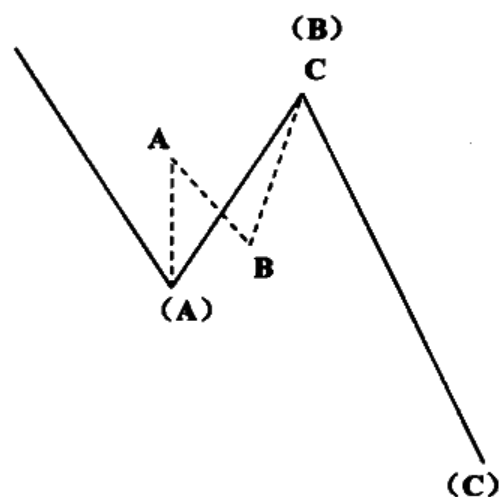


图 2—18 B 浪的延伸浪现象

八、C 浪的运行特点

B 浪完成后, 股价将重新回到下跌的道路上来, 这时, 很多投资者才醒悟过来, 才清楚上涨过程已经彻底结束, 将要面对的是漫长的下跌之路。

C 浪是调整浪的终点, 由于市场上所有的投资者都对股价的下跌达成共识, 于是, 买盘就会蜂拥而出, 股价也就会随之一落千丈。可以说, C 浪是跌势最为强劲、跌幅也最大的一浪, 而且在 C 浪形成过程中, 市场还会出现全面下跌。

C 浪一般可以再划分为 5 个波浪, 当 C 浪的 5 个波浪全部完成后, 往往意味着市场的转向, 如图 2—19 所示。

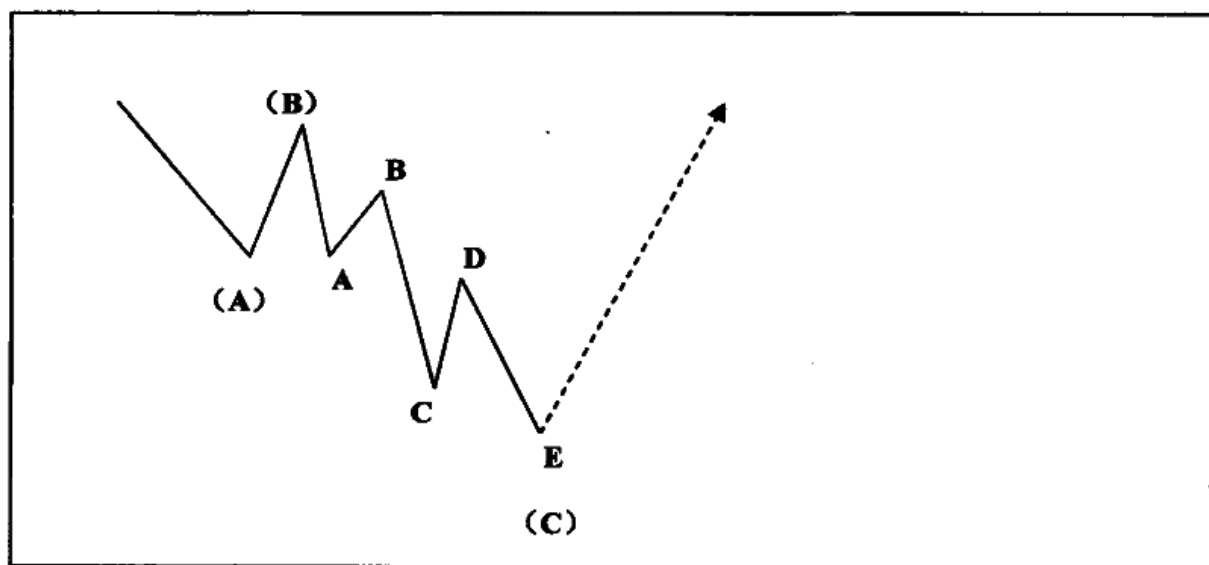


图 2—19 C 浪的延伸浪现象

☉ 股海箴言

波浪理论中的八浪循环, 每一浪都有各自的特点。这些浪的特点反映了投资者情绪由悲观到乐观、再由乐观到悲观的过程。对于每一次波浪循环, 投资者的情绪都会经历同样的变化。



第四节 波浪理论的缺陷

● 波段点金

任何一种理论都不能准确地预测每一次的股价波动，同样，每一种理论都有各自的缺点和不足，波浪理论也不例外。

波浪理论是一种非常深奥、精准的测市工具，我们这里所说的缺点也好，瑕疵也罢，只能涉及一些在我们所处的理解层面的一些问题。这些问题或许是由于我们的理解不够深入，或许是艾略特在他的书中交代不够清楚。但是，尽管我们对波浪理论有疑虑，但仍不妨碍我们对这一理论的推崇。

一、波浪模式过于复杂

艾略特的波浪理论中，虽然讲到八浪结构是一个完整的循环，但是，推动浪、调整浪还会细分出许许多多的变形形态，例如，某一个波浪又有一个三子浪结构，某一个波浪又有一个五子浪结构等。这都给波浪理论的应用造成了一定的障碍。有时对于一个波浪的确认都非常困难，因为很多投资者都弄不清这一浪到底是属于哪一个层级的，是属于驱动浪还是调整浪等。

浪层次的确定和浪起始点的确认是应用波浪理论的两大难点。很多投资者都希望波浪理论能够再简化一些，但是，这是不可能的，因为市场股价运动本身就是一个非常复杂的过程，这一体现股价运动规律的波浪理论任何时候都不可能简化。

二、数浪方法存在歧义

有人这样说过，波浪理论任何时候都不会错，如果出错了，那一定是你数浪数错了。事实也是如此。即使面对同一个波浪形态，不同的投资者会产生不同的数法，而不同的数浪方法数出来的浪产生的结果可能是相差很大的。也就是说，数浪的过程是

随意主观的, 而不是客观的。

之所以数浪会出错, 主要是由于波浪理论中, 并没有严格定义一个浪什么时候会结束, 另一个浪什么时候能开始, 也没有定义一个完整的浪到底应该是什么形态。这就导致投资者在数浪过程中出现“仁者见仁, 智者见智”的情况。

三、波浪的无限延伸性

市场总不会按照人们预期的目标前进。同样, 波浪的走势也总是出人意料。波浪理论中的大浪小浪总是带有无限延伸色彩的。一个长的浪可能持续几年, 乃至几十年, 而一个短的浪可能只有几天。上升可以无限制上升, 下跌也可以无限制下降, 总之, 只要升势未完就被称为上升浪, 跌势未完就被称为下跌浪。

由于波浪具有的无限延伸性, 给波浪理论的应用带来了无尽的烦恼。同时, 波浪理论中又没有回答在什么情况下, 波浪可以延伸, 所以, 用波浪理论推测浪顶和浪底就只能是投资者的一种猜测而已, 正确与否只能由市场来检验。

☉ 股海箴言

我们不能因为波浪理论有缺陷, 就将其弃之不用, 也不能什么时候都迷信波浪理论。由于波浪理论只是众多股市分析工具中的一种, 所以, 投资者在使用这一工具时, 最好能与其他分析工具一起使用, 这样得出的结论就可能更加准确。

第三章

用K线形态判断波段买卖点

股价的每一次波浪式前进，都会在 K 线图上留下某些印迹，尤其是一些重要的波段顶点和底部，K 线图更会发出清晰的卖出信号、买入信号。

在股市中，当股价运行到一定高点时，买方力量不足就会显现出来，于是，在 K 线图上就会留下一些带有长长的上影线或者小阳线、小阴线的技术图形，而这些技术图形伴随着股价的涨跌会出现或上或下的波动，于是就组成了一个描述股价顶部形态的 K 线形态组合；同样，当股价运行到一定低点时，卖方力量不足就会显现出来，于是，在 K 线图上就会留下一些带有长长下影线或者小阴线、小阳线的技术图形，这些技术图形伴随着股价的涨跌也会出现或上或下波动，组成一个描述股价底部形态的 K 线形态组合。

正因如此，投资者仔细研判这些 K 线形态组合就能很好地掌握波段的买点和卖点。



第一节 反转形态及其买卖点

● 波段点金

股价是在不断的涨跌变换中前进的，也就是说，没有只涨不跌的股市，也没有只跌不涨的股市。从上涨行情到下跌行情的转变和由下跌行情到上涨行情的转变，我们称之为“反转”。

股价的每一次反转都反映了一次多空力量的逆转。由于多空力量的变化，必然促使 K 线图显现某些特征，于是，一些股票分析师就将一些在反转过程中经常出现的形态称为“反转形态”。一旦出现这些反转形态，表示市场很有可能会出现多空逆转，进而引起股价行情的变化。

一、十字星线

1. 形态特征

十字星线又称为十字星，是一种只有上下影线，没有实体或实体可以忽略不计的 K 线形态。当收盘价和开盘价相同或几乎相同时，便会出现这种 K 线形态，它的收盘价和开盘价之间的波动范围一般小于 1%，如图 3—1 所示。

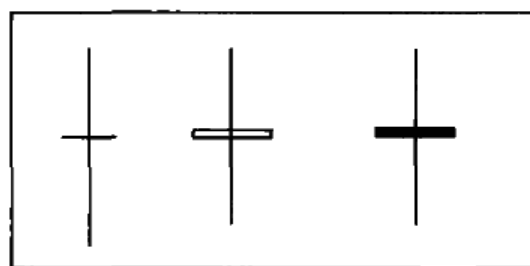


图 3—1 十字星线

十字星线是 K 线分析中的重要信号，它既可以出现在涨势中，也可以出现在跌势中；反映了多空双方经过接触或战斗，结果势均力敌、难分高下。

十字星线是一个表明不确定性的信号，它表明人们在观望，等待投资者情绪发生

大的变化，也就是期待市场行情发生“反转”。

十字星线的上下影线长短变化很大，上下影线越长，十字星线的信号就越强。上下影线较长的十字星线称为大十字星线，表示多空双方争夺激烈；上下影线较短的十字星线是小十字星线，表明多空双方小心接触，市场交易并不活跃。此外，十字星线的上影线越长，表示卖压越重；下影线越长，表示买盘越旺盛。

2. 操作策略

十字星线通常代表着市场的“疲惫”，它既可能是一个单边趋势的延续，也可能是一个较明显的反转信号。

(1) 当十字星线出现在连续上涨之后或相对顶部，股价开始一路走低，表明空方开始聚集力量，行情有反转向下的可能。尤其是前两日出现动向明显的大阳线或大阴线时，这种转势信号更加明显。投资者应当将其视为“逃顶”的重要参考，并坚决卖出，保持空仓。

(2) 当十字星线出现在连续下跌之后或相对底部，股价开始企稳回升，表明多方开始占据优势，行情有反转向上的可能。尤其是前两日出现动向明显的大阳线或大阴线时，这种转势信号更加明显。投资者应当将其视为“抄底”的重要参考，并采取坚决买入的做多策略。

(3) 如果十字星线出现在上涨途中，之后股价又迅速突破十字星线的顶端（最高价），表明多方仍占据着主动，后市仍旧看涨。投资者不要急于卖出变现，只需继续关注即可。

(4) 如果十字星线出现在下跌途中，之后股价又迅速突破十字星线的末端（最低价），表明空方仍占据着主动，后市仍旧看跌。投资者不要急于吸纳买入，应继续持币观望。

总之，投资者可以将十字星线看成一个反转信号，但此信号准确性较低，还需要通过其他技术方法综合研判。

3. 实战操盘

下面以东方银星在 2011 年 1 月的走势为例进行说明，如图 3—2 所示。

在图 3—2 中，2011 年 1 月 25 日到 1 月 27 日，处于下跌行情中的东方银星连续收出两根十字星线形态，表明多空双方在持续战斗，市场可能会发生反转。因此，投资者需要认真关注，一旦行情转好，应迅速买入股票。

2011 年 1 月 28 日，该股收出一根小阳线，其后的 1 月 31 日，再次收出一根小阳线，反转势头确立。这时投资者应果断买进，以避免踏空行情。

波段操作一本就通

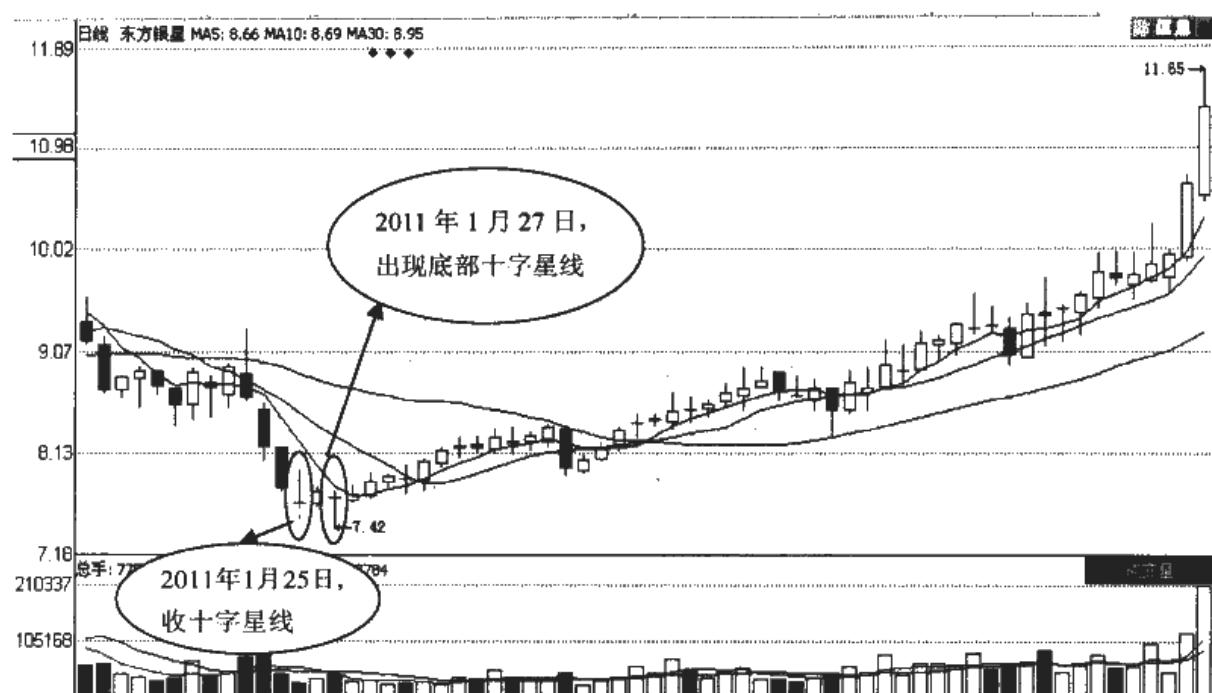


图 3—2 东方银星 (600753) 日 K 线走势图

二、锤子线与上吊线

1. 形态特征

锤子线与上吊线具有以下形态特征：

- (1) 实体很短，且位于当日整个价格区间的上端，实体无论为阴线还是阳线，均不影响形态的成立。
- (2) 没有上影线，或者上影线非常短。
- (3) 下影线很长，其长度至少是实体长度的两倍。

锤子线与上吊线，如图 3—3 所示。

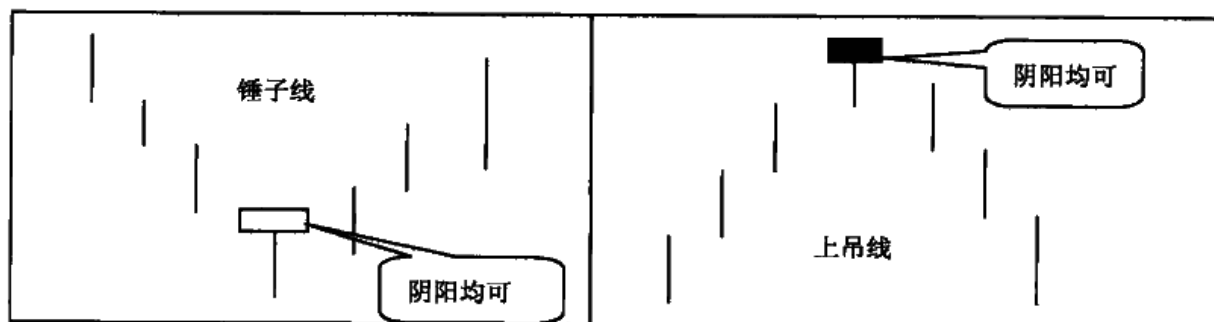


图 3—3 锤子线与上吊线

锤子线一般出现在下跌行情中，在当日开盘后，股价一路走低，但跌幅较深时，多方开始反击，并把股价拉高，从而形成一根具有长下影线的小实体 K 线。这种形态表示空方力量已经耗尽，多方在聚集力量，开始反攻，通常预示着行情将反转向上。其下影线越长，参考意义越强。

上吊线一般出现在上涨行情中，在当日开盘后，股价在空方打压下一路走低，但跌幅较深时，多方开始阻击，并努力想把股价拉高，从而形成一根具有长下影线的小实体 K 线。上吊线表示多方在作最后的努力但已力不从心，而空方力量已经聚集好力量、正蓄势待发，这种形态的出现预示着股价已经涨到尽头，行情将反转向下。

2. 操作策略

锤子线是见底信号，后市看涨，如果锤子线与前一日相比有跳空现象，或有明显的放量，则反转指示作用更明显；上吊线形态通常表示行情见顶或即将见顶，后市看跌，当股价已有较大幅度上涨后，出现这种形态应该多加注意。

(1) 如果在出现锤子线的第二日，股价呈上涨势头，则表明多方已经开始占据主导地位；如果在出现上吊线的第二日开盘价较低，且股价也一路走低，则表明反转趋势已经确立，投资者最好卖出所有股票，以持币观望为主。

(2) 出现上吊线，但成交量没有放大反而萎缩，则要等待出现下一个确认信号（如第二日收为大阴线，确认为反转信号）或行情明朗之后，再进行判断和操作。

(3) 投资者如果以锤子线作为参考购买股票，那么就应将锤子线的下影线末端作为止损位，一旦股价跌破该价位，就应果断卖出股票。

(4) 有时候，庄家为了吸筹也会操纵股价走势，使之形成一根上吊线。所以，投资者应该更多地关注该形态所处的具体位置，如果股价处于合理的价格区间，那么股价即使短暂下跌，日后也会重新涨上来，甚至有可能突破上吊线的顶端。

3. 实战操盘

下面以哈高科和永泰能源为例，检验锤子线和上吊线的指示作用，如图 3—4、图 3—5 所示。

在图 3—4 中，从 2011 年 1 月 6 日开始，哈高科走出一波下跌行情。

2011 年 1 月 25 日，该股收出一根很长的锤子线，这表明下档接盘能力较强，后市有转向的可能，投资者应注意观察。之后的两个交易日哈高科接连收出阳线，表明多空双方已经占据了一定的优势，后市走强的可能性很大，投资者可以酌情买入，并把锤子线的下影线末端作为自己的止损点。



波段操作一本就通

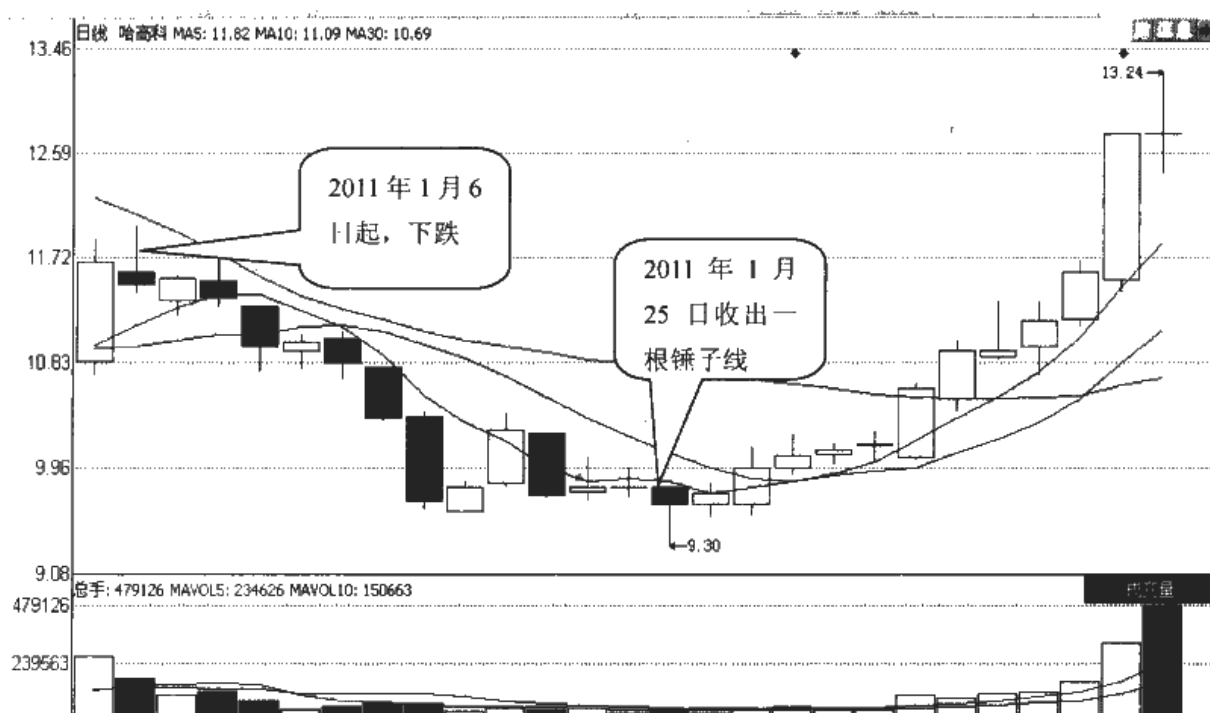


图3—4 哈高科 (600095) 日 K 线走势图

下面再来看一下永泰能源的走势。

在图3—5中, 从2011年3月初开始, 永泰能源的股价走出了一波震荡走高行情。

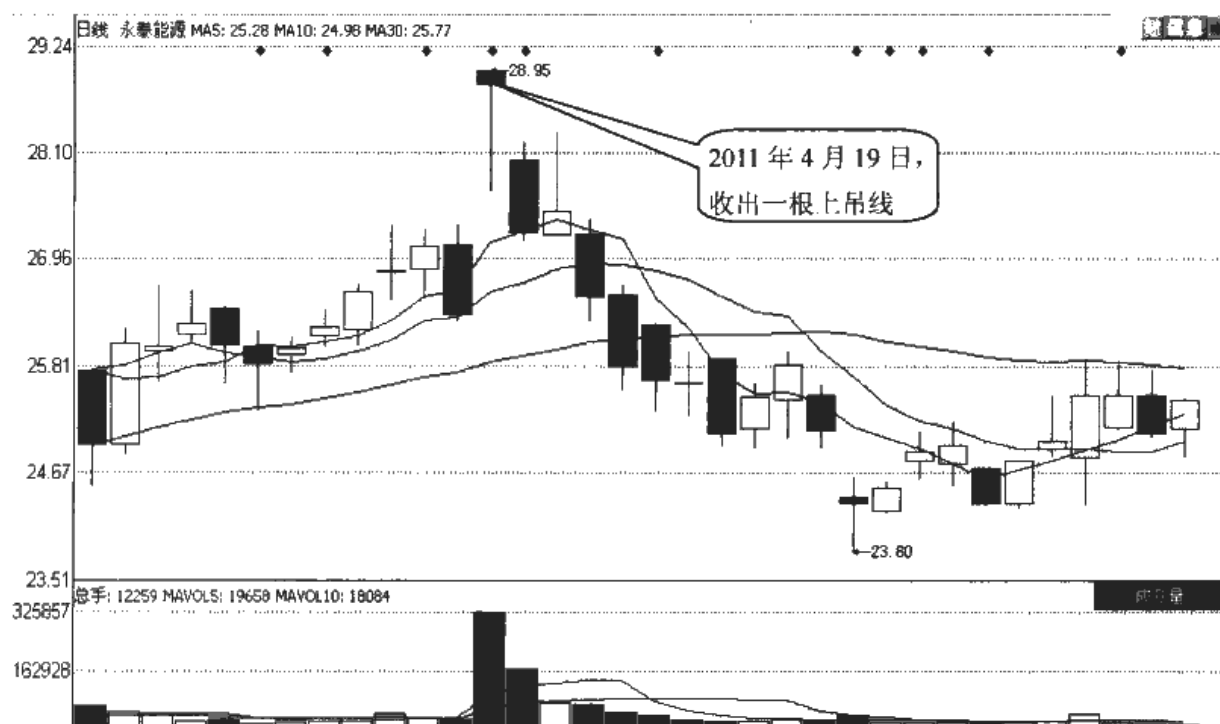


图3—5 永泰能源 (600157) 日 K 线走势图

2011 年 4 月 19 日, 该股高开低走收出一根上吊线, 这极有可能是转势信号, 但当日成交量放大明显, 很有可能是庄家在出货, 投资者看出这种情况, 应立即卖出股票。

第二日 (4 月 20 日), 该股再次收出一根低开低走的阴线, 下降趋势基本确立, 这时投资者应进行减仓以规避风险。之后, 股价进入了下跌行情。

三、看涨吞没和看跌吞没

1. 形态特征

看涨吞没和看跌吞没可以统称为吞没形态。吞没形态由两根 K 线组成, 前一根 K 线的实体较短, 后一根 K 线的实体相对较长一些, 且将前一根 K 线的实体完全包住。即前一根 K 线的开盘价与收盘价均处于后一根 K 线的开盘价与收盘价的波动范围内。这两根 K 线为一阴一阳, 可以是阴线在前、阳线在后, 也可以是阳线在前、阴线在后, 如图 3—6 所示。

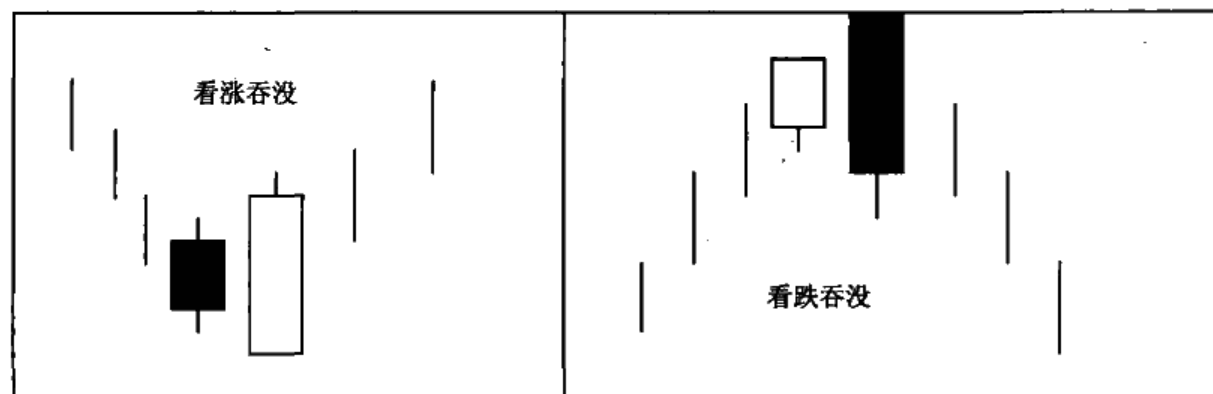


图 3—6 看涨吞没与看跌吞没

在图 3—6 中, 当包线出现在一段持续的下跌走势之后, 前一根 K 线是阴线, 后一根 K 线是阳线, 则被称为看涨吞没; 当包线出现在一段持续的上涨走势之后, 前一根 K 线是阳线, 后一根 K 线是阴线, 则被称为看跌吞没。

2. 操作策略

吞没形态说明原本占据优势的空方 (多方) 的力量几乎被完全消耗, 多方 (空方) 已经成为主导力量, 市场有发生反转的可能。

(1) 在连续上涨走势中出现看跌吞没形态, 表明卖盘力量明显强过买盘力量,

波段操作一本就通

是股价见顶回落的信号，投资者宜在次日采取逢高卖出的做空策略。

(2) 在连续下跌走势中出现看涨吞没形态，表明买盘力量明显强过卖盘力量，是股价触底回升的信号，投资者宜在次日采取逢低吸纳的做多策略。如果投资者依照该形态买入股票，则应将止损位设在看涨吞没形态中阳线的最低价上，一旦股价跌破该价位，投资者应尽快卖出止损。

(3) 投资者在操作中需要注意的是，在识别吞没形态信号时，应该看两根 K 线实体部分是否“吞没”，即后一根 K 线的实体部分是否包住了前一根 K 线的实体部分，而不要将上下影线计算在内，否则会引发错误的操作。

(4) 如果在发生吞没的当天，伴随着成交量的放量配合，则可确认为转势信号。如果第二根 K 线的实体能吞没前面好几天的实体，则表明反转的力量很大。

3. 实战操盘

下面以中材国际和四川成渝为例，检验看涨吞没和看跌吞没的指示作用。

下面来看一下中材国际的走势，如图 3—7 所示。

在图 3—7 中，中材国际从 2011 年 1 月 5 日在经历了一波下跌行情之后，于 2011 年 1 月 17 日和 18 日这两天出现了看涨吞没形态。

2011 年 1 月 17 日，中材国际收出一根带有长长上下影线的小阴线。1 月 18 日，该股出现一根光脚中阳线，这根中阳线的开盘价低于前一日的收盘价，而收盘价比前

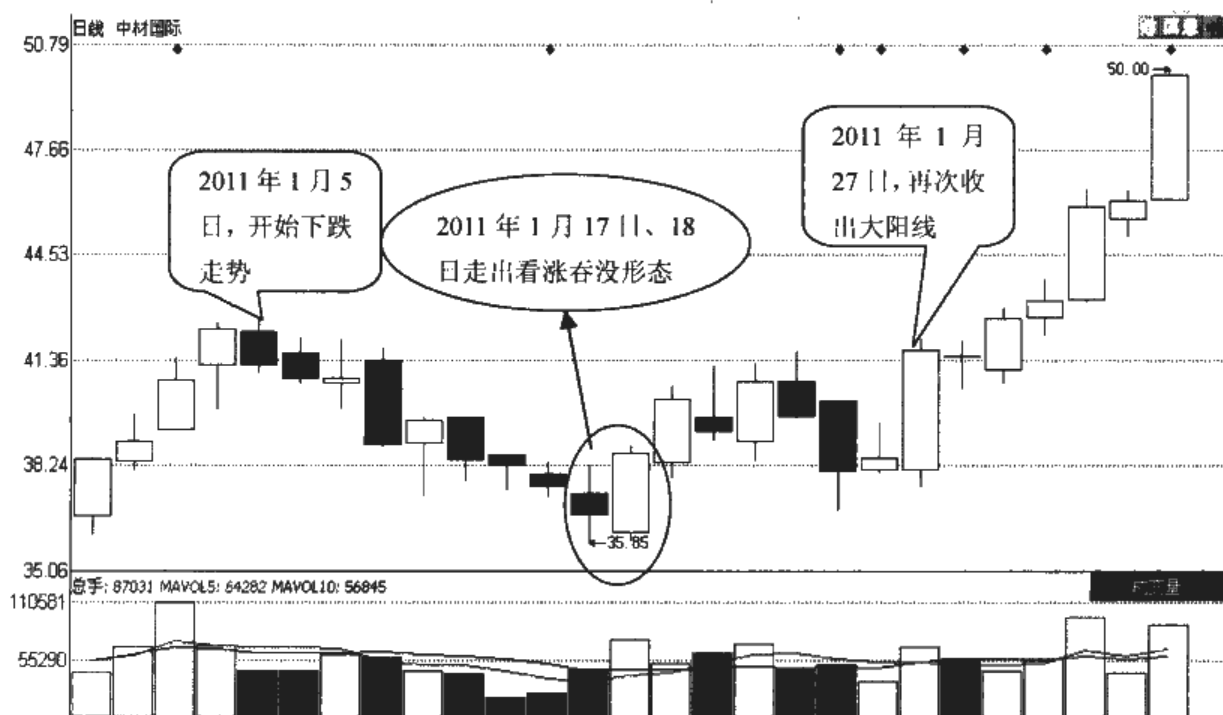


图 3—7 中材国际 (600970) 日 K 线走势图

一日的开盘价要高出一些。它与前一日的小阴线共同形成了看涨吞没形态，表示行情可能会触底回升。激进的投资者可以选择次日逢低吸纳，而稳健的投资者还可以观察几天。

2011 年 1 月 27 日，中材国际日 K 线图上出现一根大阳线，投资者可以将它视为对上涨趋势的确认，投资者可以果断介入。

下面再来看一下四川成渝的走势，如图 3—8 所示。

在图 3—8 中，四川成渝的股价在经历了一波短暂的上涨行情之后，于 2010 年 12 月 17 日和 20 日（18 日、19 日两天休市）这两天出现看跌吞没形态。

12 月 17 日，四川成渝出现一根长上影线的小阳线。12 月 20 日，该股收出一根阴线，这根阴线的开盘价高于前一日的收盘价，而收盘低于前一日的开盘价。它和前一日的的小阳线共同形成了看跌吞没形态。

这种形态的出现表明原有的上涨趋势减弱，行情可能将发生反转。因此，投资者应该在 20 日当天及时采取减仓行动，而不需要等待收盘价或其他信号确认。如果投资者没有及时离场，则应在次日择高卖出。

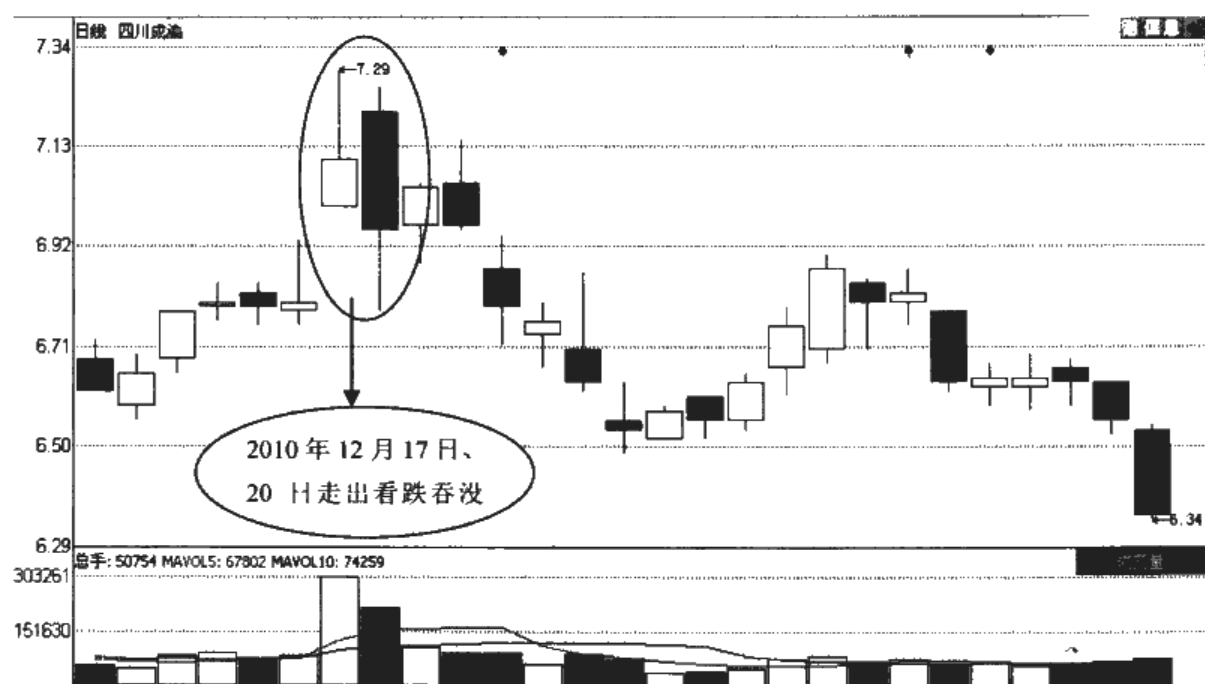


图 3—8 四川成渝 (601107) 日 K 线走势图

四、曙光初现与乌云盖顶

1. 形态特征

曙光初现一般出现在下跌行情中,由一阴一阳两根K线组成,先是收出一根大阴线或中阴线,接着又收出一根跳空低开的大阳线或中阳线,且这根阳线收盘价所处的位置在前一日阴线实体的中部以上。乌云盖顶,一般出现在上涨行情中,由一阳一阴两根K线组成,先是收出一根大阳线或中阳线,接着又收出一根跳空高开的大阴线或中阴线,且这根阴线收盘价所处的位置在前一日阳线实体的中部以下,如图3—9所示。

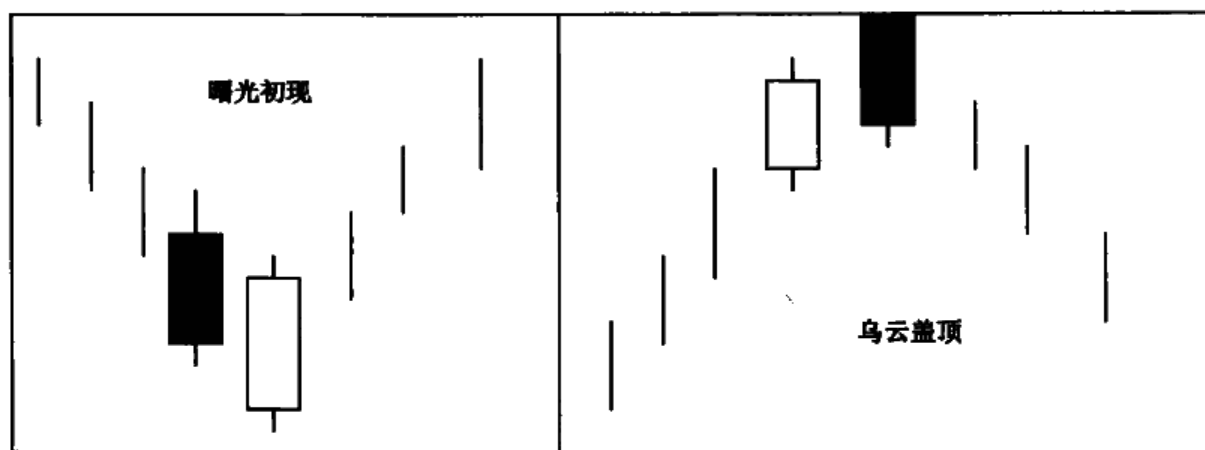


图3—9 曙光初现与乌云盖顶

曙光初现的第一根阴线表示原来下跌趋势的延续。第二根低开高走的阳线表示,开盘初始时空方仍占据优势,因而开盘价与前一根阴线的收盘价之间有一定的跳空,但之后多方开始发力,不仅填补了这一跳空缺口,还在收盘时将股价拉升至前一日阴线实体1/2以上位置,好像要将前一日阴线贯穿,因而曙光初现又被称为贯穿模式。

乌云盖顶的第一根阳线表示原来上涨趋势的延续。第二根阴线表示,开盘初始时多方仍占据优势,因而开盘价与前一根阳线的收盘价之间有一定的跳空,但之后空方开始发力,既填补了这一跳空缺口,还在收盘时将股价拉升至前一日阳线实体1/2以下位置,好像要将前一日阳线覆盖,因而乌云盖顶又被称为覆盖线。

2. 操作策略

曙光初现是常见的底部信号,表示行情或许将触底反弹;而乌云盖顶则是见顶信

号, 预示行情将要见顶反转。

(1) 曙光初现比喻黑暗过后出现的一丝光亮, 是看涨信号, 它表明股价至少是阶段性的筑底成功, 投资者遇到这种形态可考虑买进、适量做多; 乌云盖顶比喻晴朗的天空突然乌云密布, 是看跌信号, 它表明股价至少是阶段性的筑顶成功, 投资者遇到这种形态应在次日择高卖出, 以规避风险。

(2) 曙光初现形态出现后, 如果股价马上进入上升通道, 往往相应的上涨力度并不大; 相反, 如果有一个短暂的调整期, 则会在蓄势之后爆发出强劲的上漲力量。乌云盖顶形态出现后, 如果股价马上进入下降通道, 相应的下跌力度也不会很大; 同样, 如果有一个短暂的调整期, 则会在蓄势之后爆发出强劲的下落力量。

(3) 曙光初现形态中第二根阳线的实体部分越大, 收盘价越高, 则后市上涨的力度就越大; 乌云盖顶形态中第二根阴线的实体部分越大, 收盘价越低, 则后市下跌的力度就越大。如果信号出现时, 能够有成交量放大相配合, 则能进一步提升信号的准确度。

(4) 股价所处的位置和市场环境非常重要。在熊市中, 如果出现曙光初现形态, 则还需要考虑第二根阳线的最低价是否是最近一段时期 (至少向前推 10 个交易日) 的最低价。如果是, 则可适时适量买入; 如果不是, 则还需要再观察几日。在牛市中, 则不必拘泥于这一规则, 以免让自己踏空行情。

3. 实战操盘

下面以凤凰光学和 ST 德棉为例, 检验曙光初现和乌云盖顶的指示作用。

下面来看一下凤凰光学的走势, 如图 3—10 所示。

在图 3—10 中, 2010 年 12 月 6 日、7 日, 凤凰光学的日 K 线图上出现了曙光初现形态。

2010 年 12 月 6 日, 凤凰光学收出一根带有上下影线的中阴线。12 月 7 日, 该股跳空低开不久便探底, 随后便一路上扬, 不仅成功弥补了开始的跳空, 还将收盘价深入到阴线实体的一半以上, 形成一根光头阳线。这根阳线与前一根阴线共同组成了曙光初现形态。这预示着股价很快就开始上涨。

2010 年 12 月 8 日, 该股小幅高开, 多方优势更加明显, 投资者应该在盘中逢低买进, 积极吸纳。



波段操作一本就通

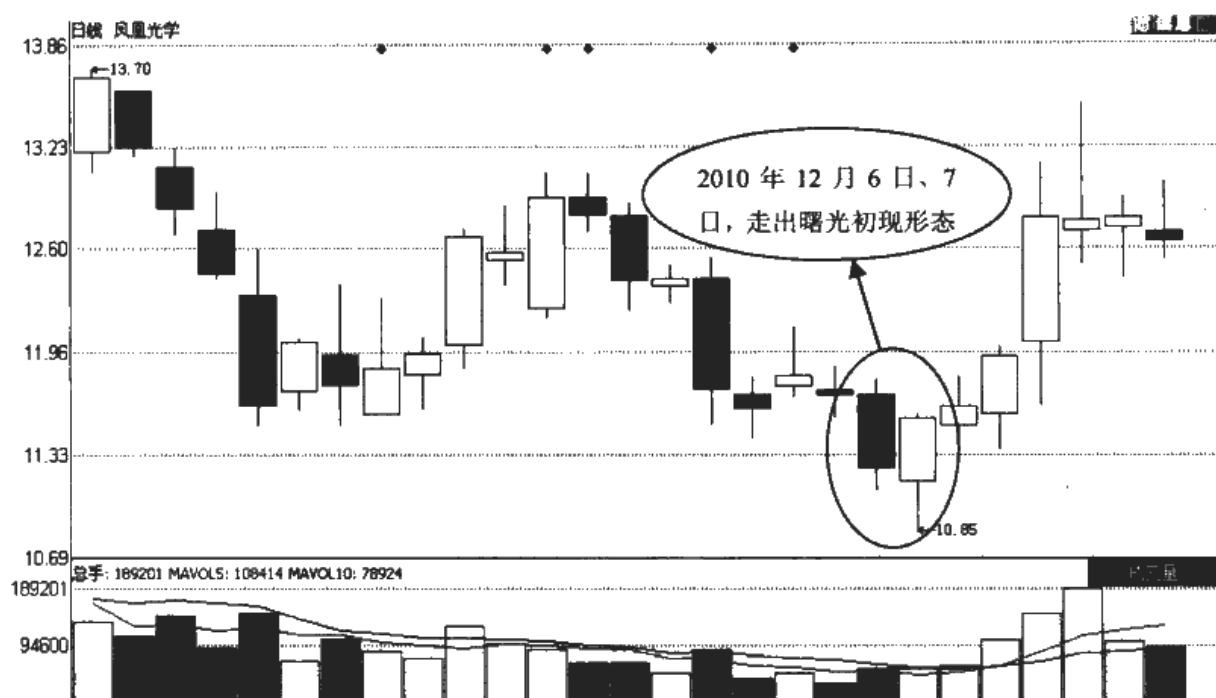


图 3—10 凤凰光学 (6000071) 日 K 线走势图

下面再来看一下 ST 德棉的走势，如图 3—11 所示。

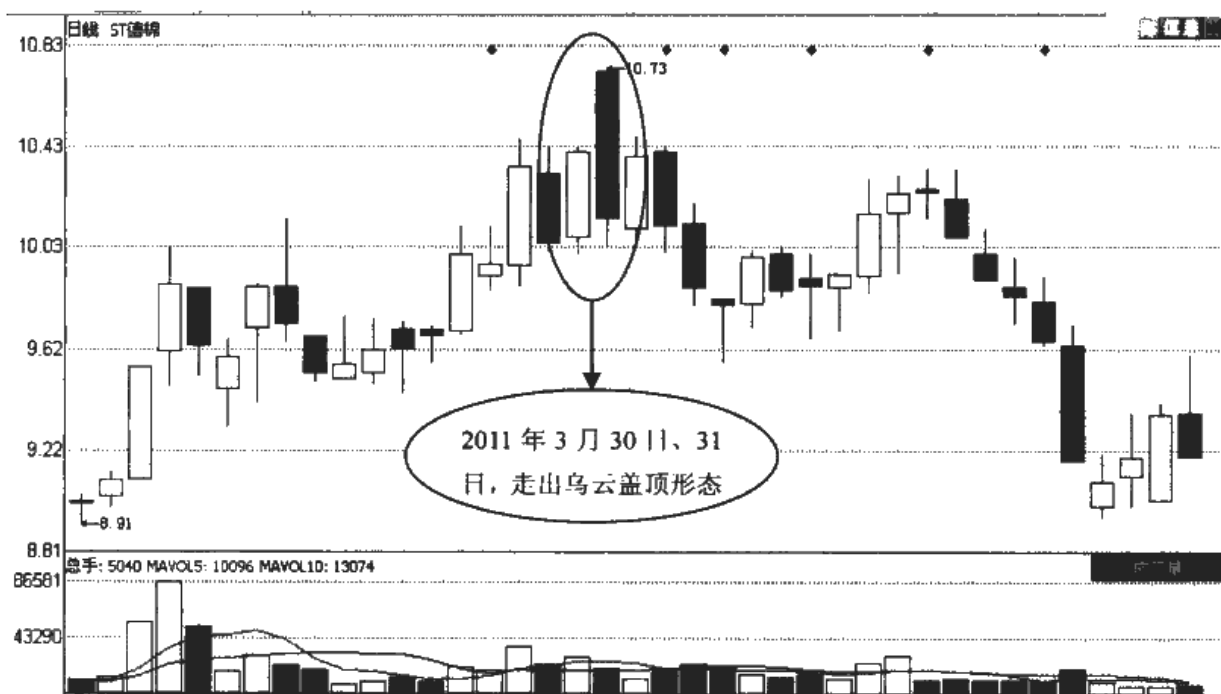


图 3—11 ST 德棉 (002072) 日 K 线走势图

在图3—11中, 2011年3月30日、31日, ST德棉的日K线图上出现了乌云盖顶形态。

2011年3月30日, ST德棉收出一根中阳线。3月31日, 该股跳空高开低走, 股价开始回落, 不仅成功弥补了开始的跳空缺口, 还在收盘时将股价打压到了前一日的开盘价附近, 形成了一根大阴线。这根阴线深入到前一根中阳线实体的中部以下位置, 两根K线共同组成了乌云盖顶形态。这种形态的出现预示着股价已经到达阶段性顶部, 投资者看到后应该保持警觉。

2011年4月1日, 该股低开高走, 形成的阳线不及大阴线的一半, 其后, 4月2日, 股价再次高开低走, 空方优势更加明显, 投资者应在盘中择高卖出所有股票, 出局观望。

五、早晨之星与黄昏之星

1. 形态特征

早晨之星, 一般出现在下跌行情结束时, 由三根K线组成, 第一根为大阴线或中阴线, 第二根为跳空低开的十字星线(可以是小阳线或小阴线), 第三根为大阳线或中阳线, 且其收盘价必须位于第一根阴线的中部以上位置; 黄昏之星, 一般出现在上涨行情结束时, 它由三根K线组成, 第一根为大阳线或中阳线, 第二根为跳空高开的十字星线(可以是小阳线或小阴线), 第三根为大阴线或中阴线, 且其收盘价必须位于第一根阳线的中部以下位置, 如图3—12所示。

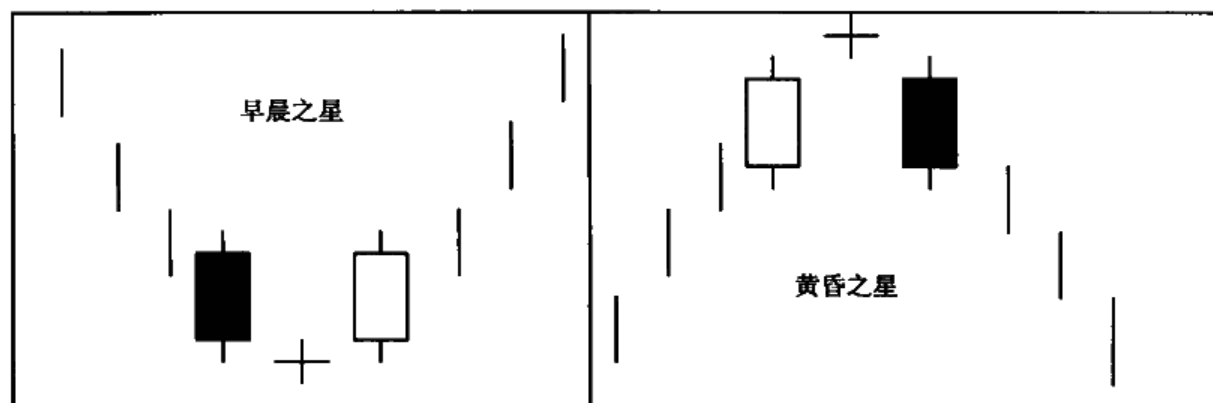


图3—12 早晨之星与黄昏之星

早晨之星, 通常出现在黎明之前的最黑暗时候, 可以视为黑夜与白昼的分界点。

因而它在不确定的状态下却有着确定的含义，即说明股价已经到达谷底，行情将摆脱下跌的阴影重现光明；黄昏之星形态是通过“夜幕降临、明星出现”暗喻股价已经到达顶峰，市场将进入黯淡的下跌行情。

早晨之星与黄昏之星中间的十字星线也可以变化成锤头线、倒锤头、螺旋桨、十字线、T字线、倒T字线等。

2. 操作策略

早晨之星的出现表示多空双方的力量对比发生了转换，行情由空方主导转变成多方主导，后市看涨；黄昏之星的出现则表示行情由多方主导转变成空方主导，后市看跌。

(1) 早晨之星是常见的见底回升信号，因此，投资者一看到这种形态，就应该考虑买入；黄昏之星是常见的见顶回落信号，因此，投资者一看到这种形态，就应该考虑将手中的股票卖出。

(2) 投资者买入的时机可以选择在早晨之星第三根阳线形成的当日，如果当日没有买入则可以选择次日建仓；同样，投资者可以将卖出时机选择在早晨之星第三根阴线形成的当日，如果当日没有卖出则可以选择次日离场。

(3) 中间的星线实体越小，其与第一根实体之间的跳空的幅度越大，那么反转的可能性就越大。

(4) 早晨之星中，第三根阳线的收盘价越高，买入信号就越强烈；黄昏之星中，第三根阴线的收盘价越低，卖出信号就越强烈。

(5) 以早晨之星为标准买入股票的投资者，应该将止损位定在中间星线的最低价上。

3. 实战操盘

下面以海宁皮城和澳柯玛为例，检验早晨之星和黄昏之星的指示作用。先来看一下海宁皮城的股票走势，如图3—13所示。

在图3—13中，海宁皮城在下跌行情末期的2010年10月15日、18日和19日这三个连续的交易日里形成了早晨之星形态。

2010年10月15日，海宁皮城收出一根中阴线。

2010年10月18日，该股跳空低开，并收出一根十字星线。这表明多空双方你争我夺，行情具有不确定性。

2010年10月19日，该股高开高走，收出一根光脚阳线，说明市场已经进入了多头状态。

这三根 K 线共同组成了早晨之星形态。投资者应在 19 日这一天适量买入，并把十字星线的最低价设为止损位。

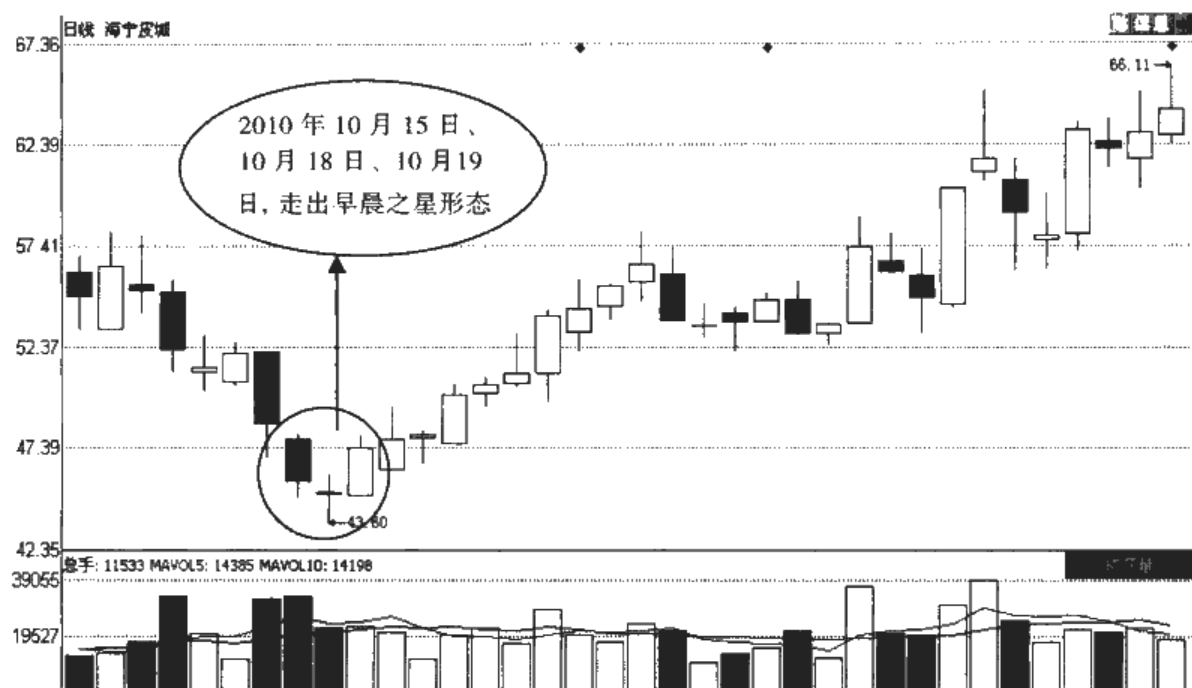


图 3—13 海宁皮城 (002344) 日 K 线走势图

下面再来看一下澳柯玛的股价走势，如图 3—14 所示。

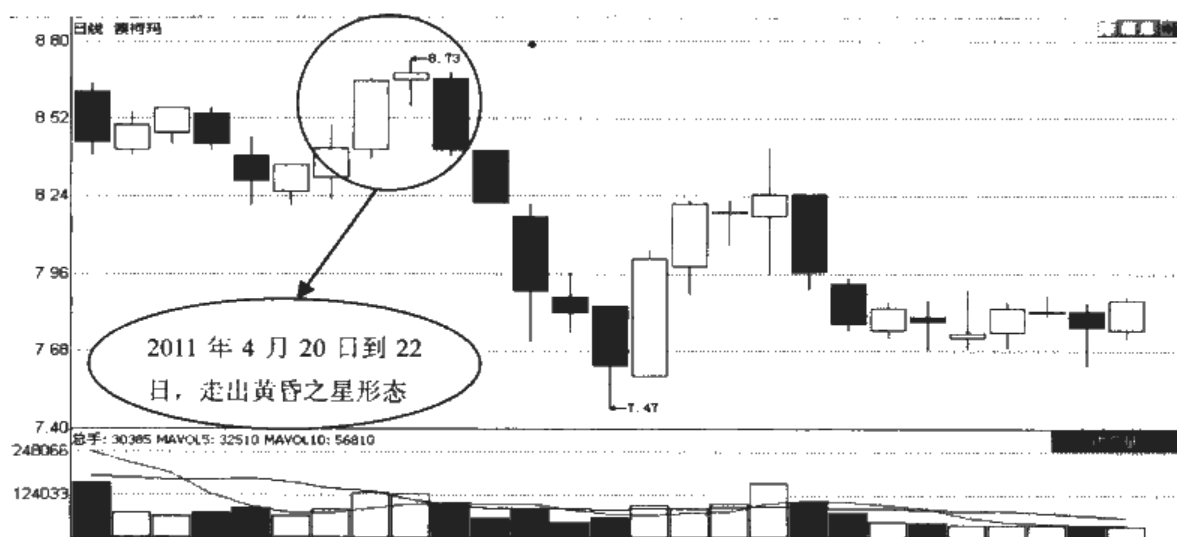


图 3—14 澳柯玛 (600336) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

在图3—14中,澳柯玛在上涨行情末期的2011年4月20日、21日和22日这三个连续的交易日里形成了黄昏之星形态。

2011年4月20日,澳柯玛收出一根中阳线,表明多方还占据一定的优势。

2011年4月21日,该股跳空高开,并收出一根实体很小的小阳线,这表明多空双方处于胶着状态,后市情况不明。

2011年4月22日,该股以前一日开盘价低开,收出一根中阴线,说明市场已经进入了空头状态。

这三根K线共同组成黄昏之星形态,预示后市看跌。因此,投资者应在4月22日这一天卖出股票、出局观望。

◎ 股海箴言

反转形态,是说在一定程度上可能促使股价走势发生反转的形态。由于反转形态涉及的K线数量较少,最多不过三根K线,所以,这些反转形态发出信号的准确度仍然需要通过未来股价走势来验证。

投资者不能一看到反转形态,就认为股价走势会发生反转,而是要综合其他技术指标进行综合研判,只有这样,才能最大限度地减少判断失误带来的损失。

第二节 波段底部形态及买点

● 波段点金

当一只股票的股价经过了一段时间的下跌之后，空方力量就会逐渐减弱，多方力量就会逐渐增强，而当这种变化在 K 线图上反映出来后，K 线的走势就会呈现出一定的特定形态，我们称之为“底部形态”。

底部形态是如何形成的？底部形态就是指股价从高处下跌到低处，再从低处反转向上涨的过程中形成的特定形态。股价在底部停留的时间可长可短，有的只有一两天，有的则需要几个月时间，正因如此，股价的 K 线图在底部也会留下各种各样的痕迹，本节主要讲述一些比较特殊的、对投资者买入股票有重要指导意义的形态。

一、V 形底

1. 形态特征

V 形底又称尖底，出现在一段下跌行情的末尾。在一段下跌行情的尾端，股价突然快速下跌，在下落到一定幅度时，股价调头向上，开始上涨。上涨与下跌之间完全没有经过盘整，行情反转速度非常快，常常在几个交易日内完成。V 形底的买点在开始下跌的位置，一旦股价突破这一位置，投资者就可以选择买入，如图 3—15 所示。

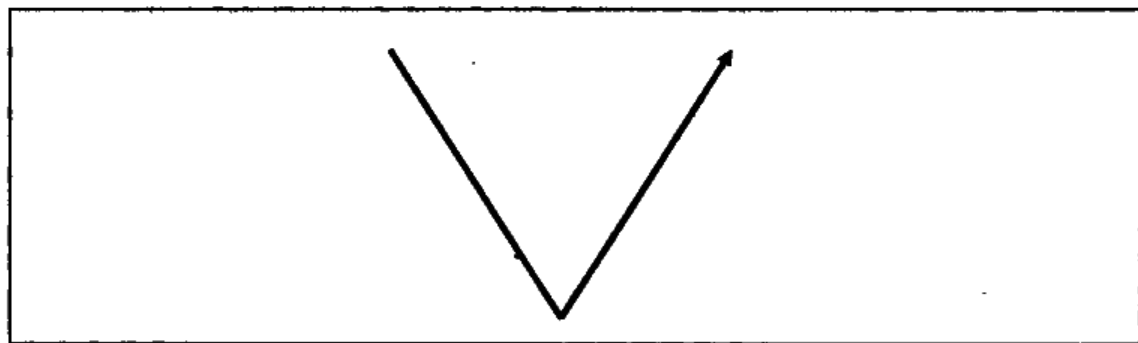


图 3—15 V 形底

2. 操作策略

(1) V形底发出的是行情由坏转好的反转信号。如果股价在上涨过程中能够伴随有成交量的放大,则行情发生反转的可能性更大。

(2) 当股价上涨到V形底左侧开始下跌的位置时,上涨就会遇到一定的阻力。股价如果能够突破这一阻力位,则上涨很有可能会继续。投资者此时就可以大胆买入股票了。

(3) 投资者按照V形底形态买入股票后,可以将止损位设置在V形底的底部,一旦股价跌破这一位置,投资者就要迅速卖出股票止损。

3. 实战操盘

下面以航民股份在2011年1月到2月的走势为例进行说明,如图3—16所示。

在图3—16中,航民股份日K线图在2011年1月底到2月之间出现V形底形态,预示股价将反转向上。

2011年1月10日,航民股份的股价开始快速下跌,之后的几个交易日也延续了这种下跌的走势,一路向下。

2011年1月25日,该股的股价触底反弹,并一路上行,到2011年2月17日已经重新站在V形底下跌前的位置,投资者可以尝试买入。

2011年2月18日、2月22日,航民股份股价出现回调,并在前期阻力位获得支撑,投资者此时如果能够买入股票,则会获得相当可观的收益。

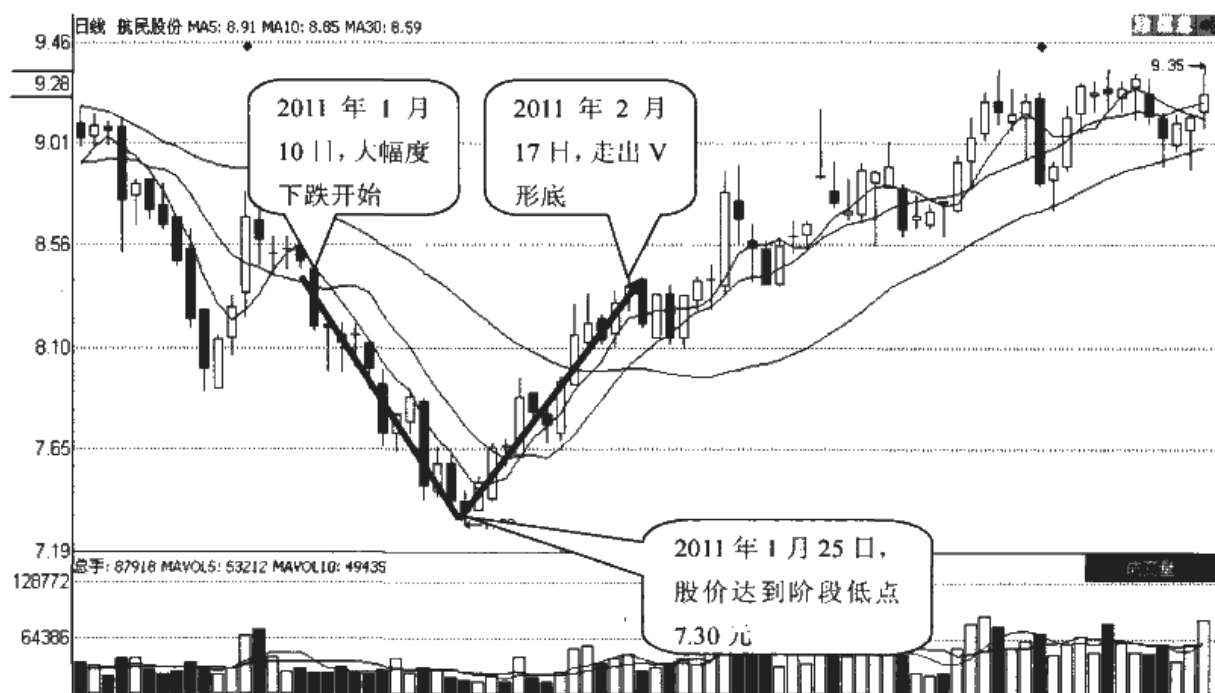


图3—16 航民股份(600987)日K线走势图

二、W 形底

1. 形态特征

W 形底，又称双重底，出现在一段下跌行情的末尾，该形态有两个明显的价格低谷，且两个低谷的最低点大致处于同一价位上，形状就像是一个英文字母 W。

股价在经过一段时间的下跌后，出现了一波反弹，形成了第一个阶段性底部。而后，股价在反弹到一定高度时，遇阻回调，股价再次开始下跌，形成一个阶段顶部。当股价下跌到前次形成的第一个底部价位附近时，再次出现反弹，形成第二个底部。当股价上涨到颈线位置会受到一定的阻力。如果股价能够突破颈线位置，股价后续上涨的可能就会非常大，而突破颈线位置时，就是该股的第一个买点。W 形底如图 3—17 所示。

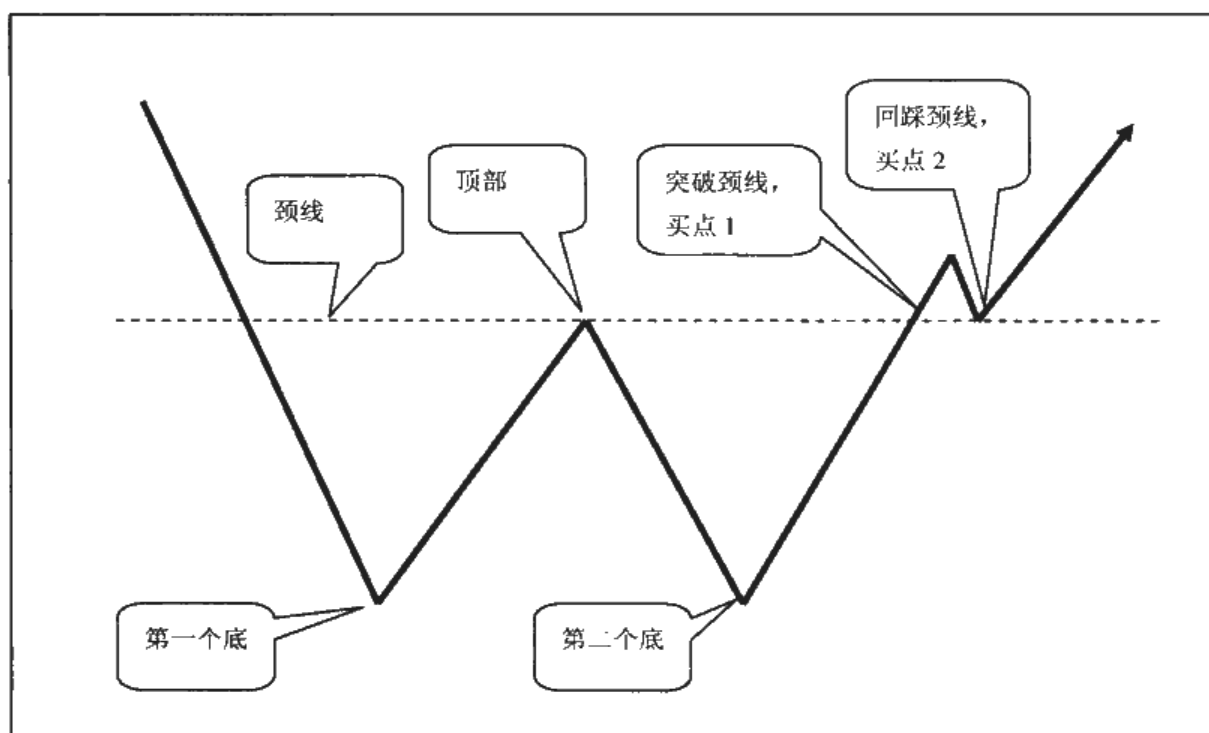


图 3—17 W 形底

2. 操作策略

(1) 在 W 底形态完成后，股价向上突破颈线位过程中，如果能够伴随有成交量的放大，则突破成功的可能性更大。

●●● 波段操作一本就通

(2) 投资者可以将 W 底的止损位设置在 W 底的底部位置, 如果股价跌破该股前期形成的底部, 说明此形态失效, 投资者需要卖出股票止损。

(3) 在 W 底形态完成后, 并不是每次都会有回抽的过程。也就是说, 在很多时候 W 底形态形成后, 只有买点 1 是肯定存在的, 而买点 2 很有可能不存在。

(4) 在 W 底形态的形成过程中, 如果第二个底的成交量小于第一个底的成交量, 则后续上涨的可能性更大。

3. 实战操盘

下面以冠城大通在 2011 年 1 月到 3 月的走势为例进行说明, 如图 3—18 所示。

在图 3—18 中, 冠城大通日 K 线图在 2011 年 2 月中下旬出现 W 底形态, 预示股价将反转向上。

2011 年 1 月 27 日, 冠城大通的股价开始一路下跌, 并收出一根假阳线, 在 2011 年 2 月 9 日, 创下一个低点后, 形成第一个底部, 并于下一交易日开始反弹。

2011 年 2 月 15 日, 冠城大通反弹遇阻, 重新开始下跌, 并于 2011 年 2 月 23 日, 触及第二个低点后再次反弹, 从而形成第二个底部。

2011 年 3 月 7 日, 冠城大通突破颈线位, 开始震荡整理。并于 2011 年 3 月 14 日回踩颈线位, 后再次反弹。至此, W 底形态正式形成, 投资者如果此时能够跟进买入股票, 就能获得后面丰厚的投资收益。

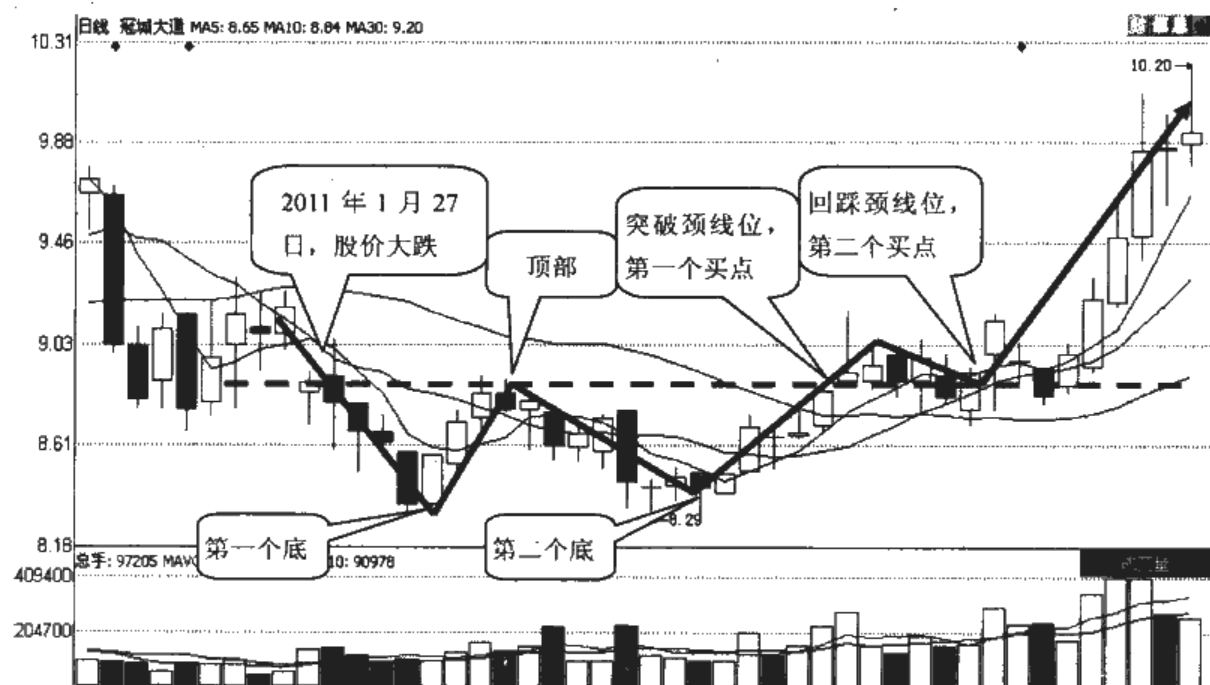


图 3—18 冠城大通 (600067) 日 K 线走势图

三、三重底

1. 形态特征

三重底，出现在一段下跌行情的末尾。股价在经过一段时间的下跌后，出现了一波上涨，形成了第一个底部。而后，股价上涨到一定高度后，因受到阻力而下跌，形成了第一个阶段顶部。当股价下跌到前次形成的第一个底部价位附近时，再次出现上涨，形成第二个底部。当股价上涨到前一个顶部附近时，再次受到阻力而下跌，形成第二个顶部。当股价又一次下跌到前两个底部价位附近时，又因获得支撑而上涨，进而形成第三个底部。当股价上涨到颈线位置时会受到一定的阻力。如果股价能够突破颈线位置，股价后续上涨的可能性就会更大，而突破颈线位之时，就是该股的买点。三重底如图3—19所示。

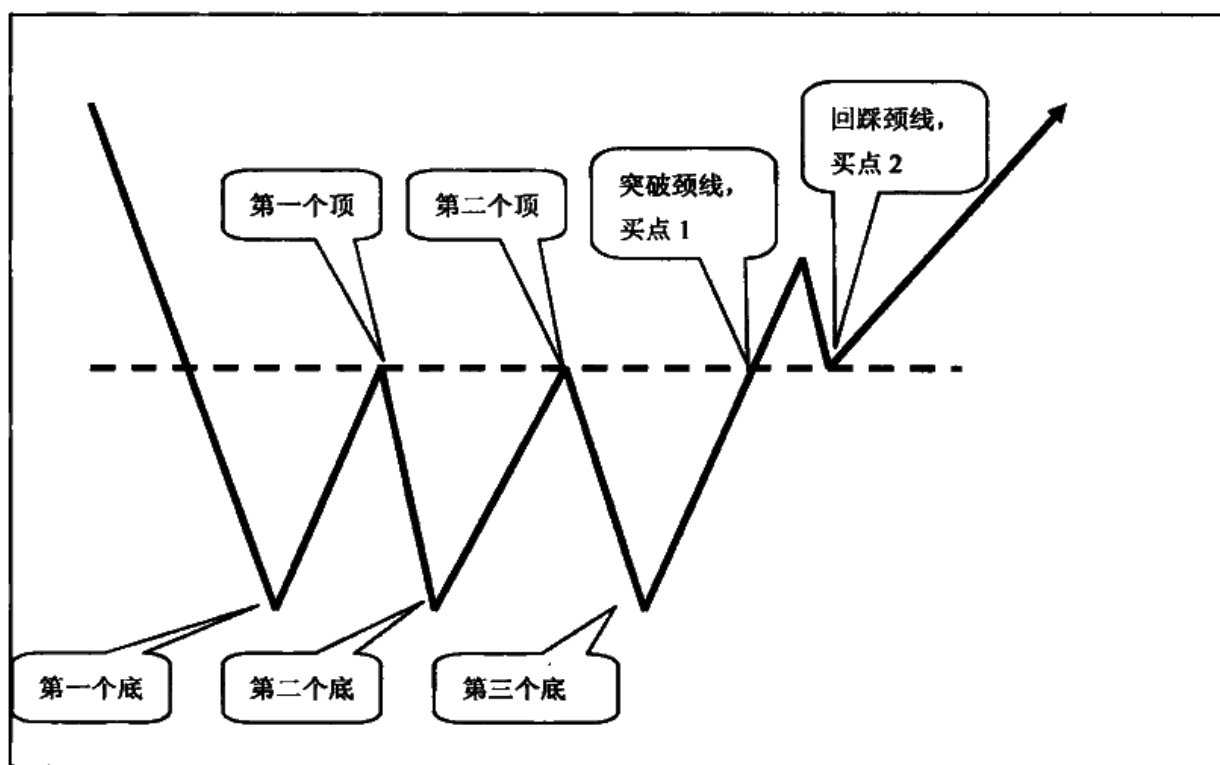


图3—19 三重底

2. 操作策略

(1) 三重底形态完成后，股价往往还会出现一个回调动作，一般下跌到颈线位置，股价就会获得一定的支撑，进而调头向上。而当股价回调到颈线位置之时，也是



该股的买点。但有时股价也会没有回调动作。

(2) 三重底形态为股价见底反弹的买入信号, 投资者看到三重底形态形成后, 可以第一时间跟进买入股票。

(3) 在三重底形态形成过程中, 如果股价突破颈线位时, 能够有成交量放大相配合, 则股价后期上涨的可能性更大。

3. 实战操盘

下面以新潮中宝在2011年1月到3月的走势为例进行说明, 如图3—20所示。

在图3—20中, 新潮中宝日K线图在2011年1月到3月期间出现三重底形态。

2011年1月20日, 新潮中宝的股价大幅下跌, 开启了一路下跌的走势, 于2011年2月10日, 创下5.11元新低后, 形成第一个底部, 并于当天开始上涨。

2011年2月15日, 新潮中宝上涨过程中遇到阻力, 调头向下, 并于2011年2月23日, 触及第二个低点后再次上涨, 从而形成第二个底部。

2011年3月8日, 新潮中宝上涨过程中再次遇到阻力, 调头向下, 并于2011年3月17日, 触及第三个低点后再次上涨, 从而形成第三个底部。2011年3月23日, 股价突破颈线位, 开始快速上涨, 至此, 三重底形态正式形成。

投资者在三重底完成之时, 如能跟进买入股票, 就能把握后面股价上涨带来的投资收益。

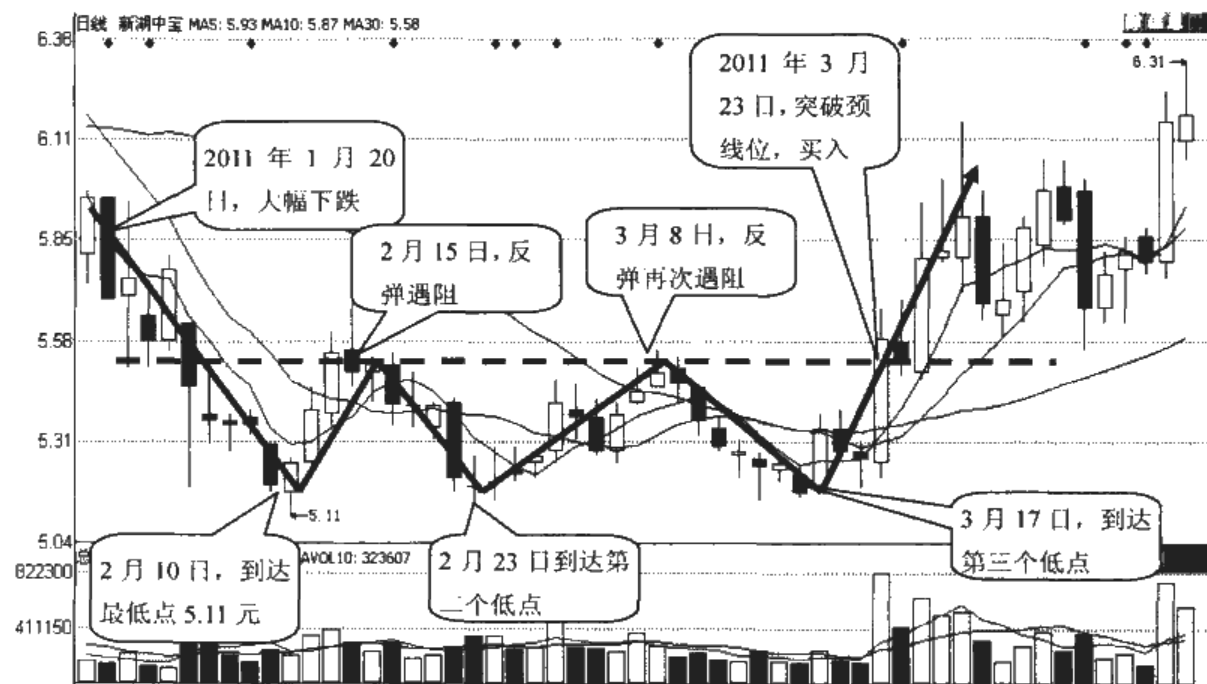


图3—20 新潮中宝(600208)日K线走势图

四、头肩底

1. 形态特征

头肩底，出现在下跌行情中，由三个低谷组成，左右两个低谷相对较浅，基本处在同一水平位置上，中间一个低谷的低点明显低于左右两个低谷的低点，其形态就像一个倒立的人的头部和两肩。

股价在经过了一段时间的下跌后，出现了一波上涨，形成了第一个底部，即左肩。而后股价上涨到一定高度，因受到阻力而下跌，形成第一个顶部。当股价下跌到比前次形成的第一个底部价位还要低的价位时，再次出现上涨，形成第二个底部，即头部。当股价上涨到前一个顶部附近时，再次受到阻力而下跌，形成第二个顶部。当股价再一次下跌到第一个底部价位附近时，又因获得支撑而上涨，进而形成第三个底部，即右肩。当股价上涨到颈线位置会受到一定的阻力。如果股价能够突破颈线位置，股价后续上涨的可能就会更大，而突破颈线位之时，就是该股的买点，如图 3—21 所示。

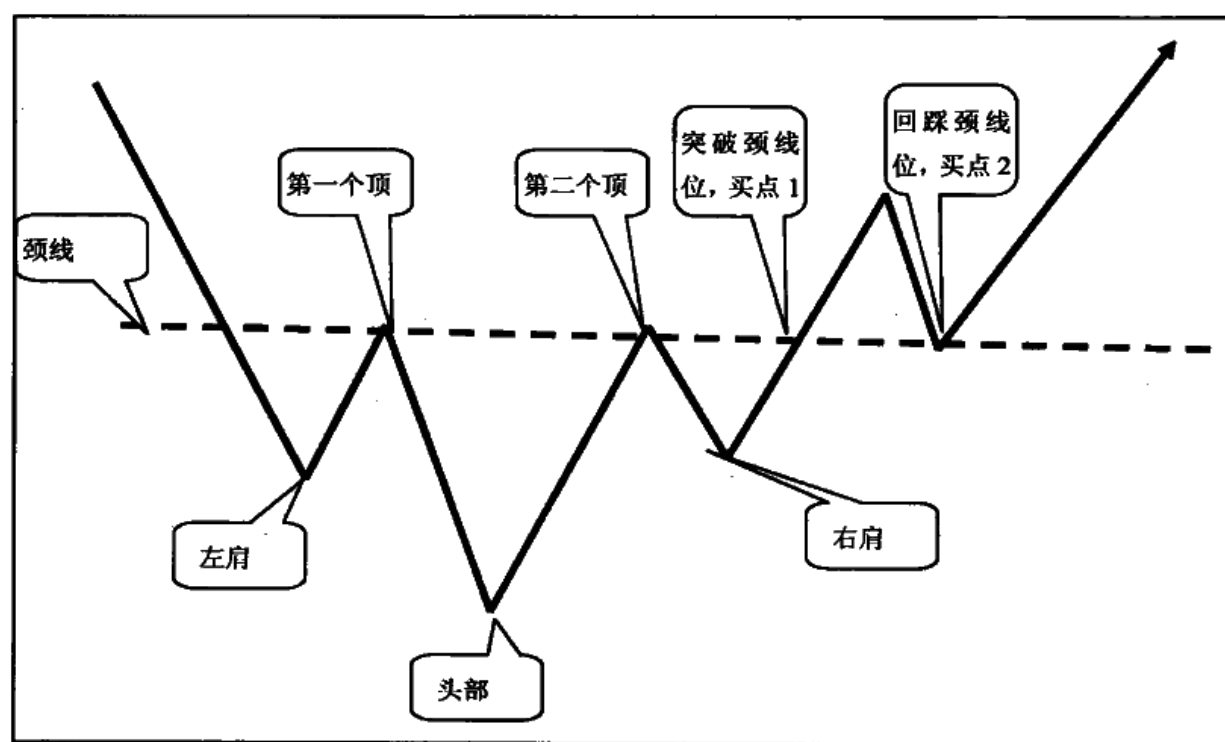


图 3—21 头肩底形态

波段操作一本就通

2. 操作策略

(1) 头肩底形态完成后，股价往往还会出现一个回调动作，一般下跌到颈线位置，股价就会获得一定的支撑，进而调头向上。而当股价回调到颈线位置之时，也是该股的买点。

(2) 头肩底形态为股价见底反弹的买入信号，投资者看到头肩底形态形成后，可以第一时间跟进买入股票。

(3) 在头肩底形态形成过程中，如果股价突破颈线位时，能够有成交量放大相配合，则股价上涨的可能性更大。

3. 实战操盘

下面以江泉实业在2010年12月到2011年2月的走势为例进行说明，如图3—22所示。

在图3—22中，江泉实业日K线图在2010年12月到2011年2月期间出现头肩底形态。

2010年12月22日，江泉实业股价大幅下跌，开启了一路下跌的走势，于2010年12月30日，创下第一个低点后反弹向上，形成左肩。

2011年1月13日，江泉实业上涨过程中遇到阻力，调头向下，并于2011年1月

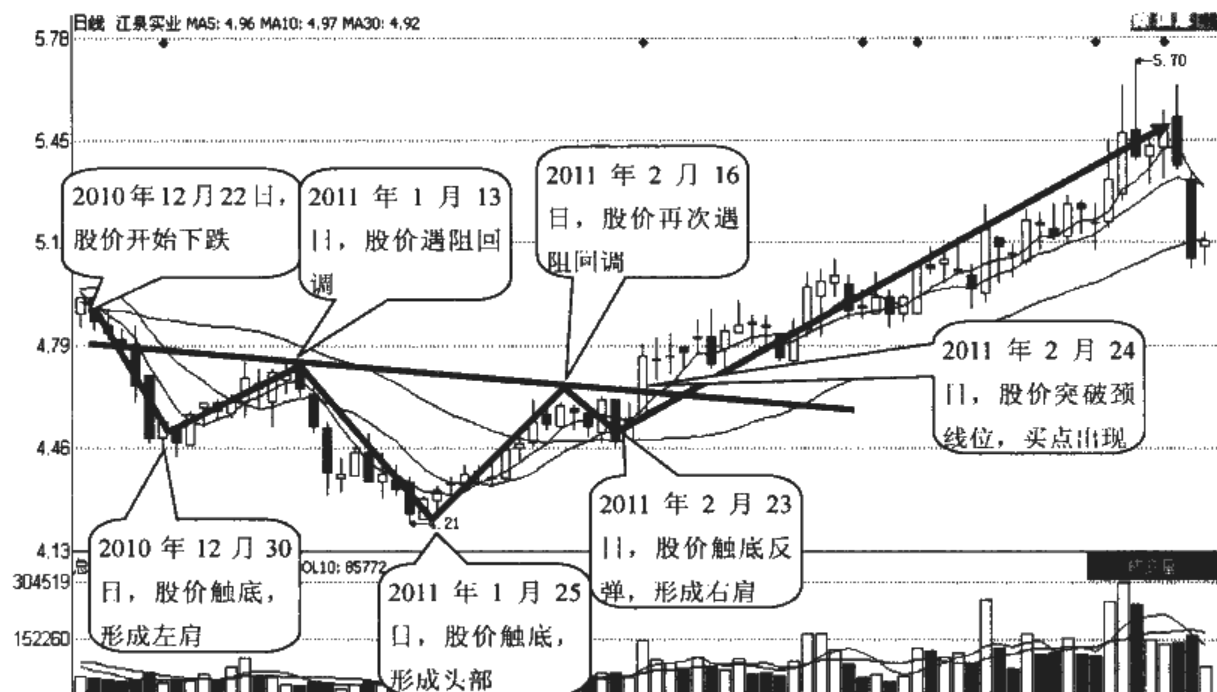


图3—22 江泉实业(600212)头肩底形态

25日,触及第二个低点后再次上涨,从而形成头部,而这一底部要低于前一个底部。

2011年2月16日,江泉实业上涨过程中再次遇到阻力,调头向下,并于2011年2月23日,触及第三个低点后再次上涨,从而形成右肩,这个底部的价格与第一个底部价格相接近,但要高于第二个底部的价格。2011年2月24日,股价突破颈线位,开始快速上涨,至此,头肩底形态正式形成。

投资者在头肩底完成之时,如能跟进买入股票,就能把握后面股价上涨带来的投资收益。

五、圆弧底

1. 形态特征

圆弧底,又称圆形底、碟形底、碗形底,通常出现在股价底部区域,也就是一波下跌行情结束时。股价经过一段时间下跌后,下跌速度逐渐减缓,开始在低位反复震荡,当股价下跌到一定幅度,成交量也极度萎缩之时,股价开始向上运行,并且上涨速度逐渐加快,从而形成股价走势的圆弧状态,如图3—23所示。

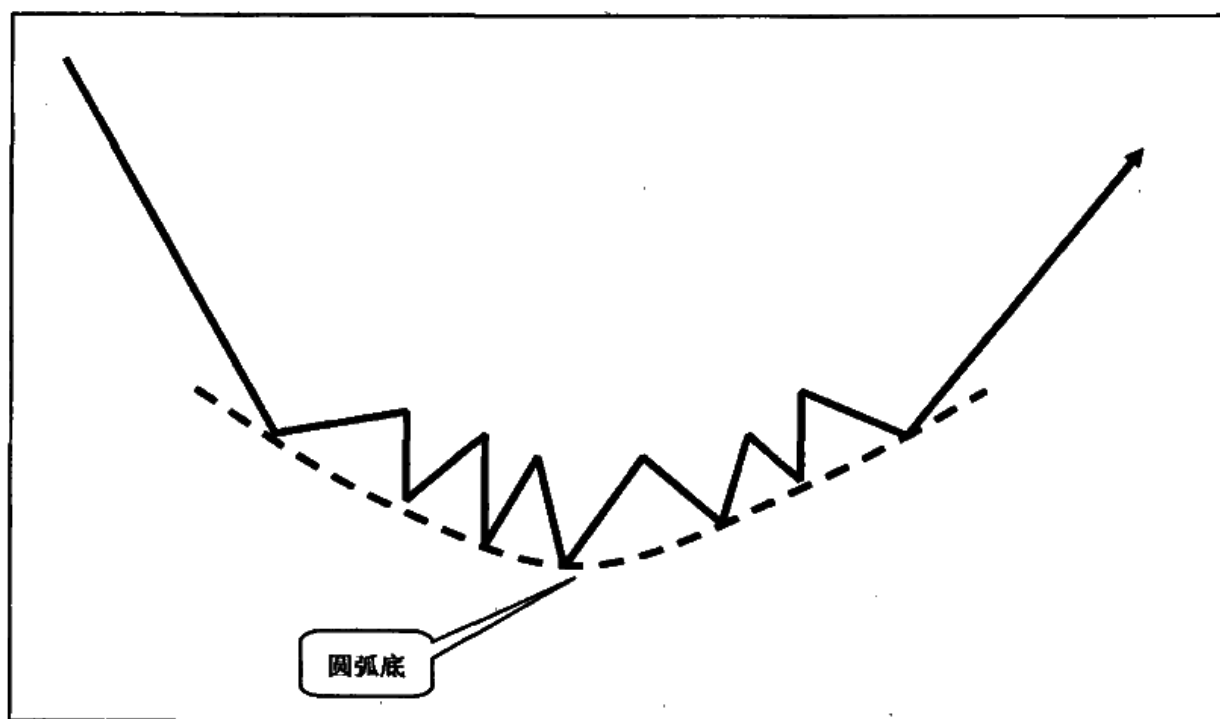


图3—23 圆弧底形态

2. 操作策略

圆弧底形态表示市场正在由空方主导的下跌行情逐渐转向多方主导的上涨行情，由于走势行进缓慢，所以也有人把圆弧底形态称为“股价休眠期”。

(1) 圆弧底形成的时间较长，使得换手极为充分，底部构筑极为坚实，因此，股价看似波澜不惊，但是一旦形成向上突破，往往会酝酿出汹涌澎湃的大浪，形成一轮非常可观的升势。因此，投资者发现这种形态后应该果断买入、持股待涨。

(2) 圆弧底并没有一个明确的买入点。不过，由于其持续时间较长，所以给投资者留出了足够的时间来采取行动。通常投资者有两个非常好的买进机会：其一，下跌走势结束，股价和成交量从最低点开始逐渐上升时；其二，圆弧底构筑完成，股价加速上升，并形成有效突破时。

(3) 如果在股价减速下跌的过程中，成交量随之减小；而在股价加速上涨的过程中，成交量随之放大，即成交量也呈现明显的圆弧状，则见底信号的可靠性更高。

(4) 圆弧底形成的时间越长，说明多空力量转换越彻底，股价后期上涨的可能性就越大。

(5) 投资者按照圆弧顶形态买入股票后，如果股价的后续走势跌破圆弧底的最低点，则说明该形态失效，投资者应果断止损。

3. 实战操盘

下面以宁波联合在2010年12月到2011年3月的走势为例进行说明，如图3—24所示。

在图3—24中，宁波联合的股价在2010年12月到2011年3月期间，走出圆弧底走势，预示股价将会止跌上涨。

2010年12月17日，宁波联合开始下跌之后，下跌趋势逐渐减弱，成交量也开始逐渐减少，股价开始震荡整理。

2011年1月20日，股价在经过了一个多月下跌后，开始反转向上运行，股价开始逐渐走高，成交量也开始放大。

2011年3月2日，宁波联合放量上涨。此时，圆弧底形态已经可以基本确立。投资者此时如果买入股票，就可以获得后面因股价上涨带来的收益。

用 K 线形态判断波段买卖点

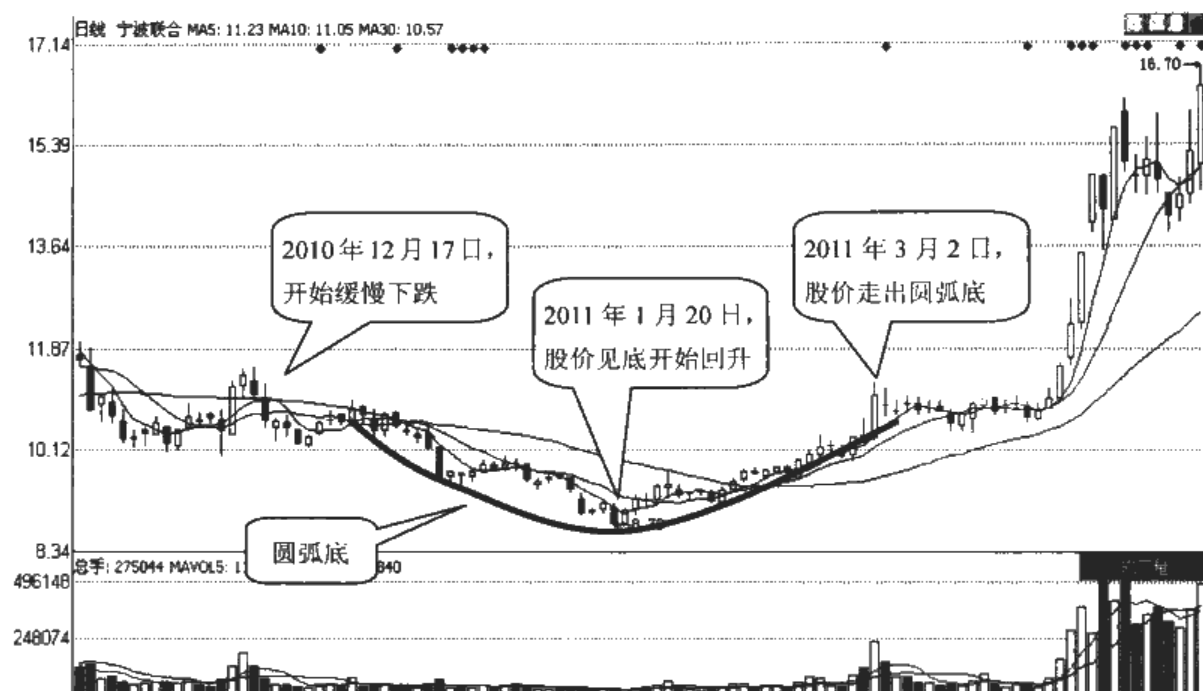


图 3—24 宁波联合 (600051) 日 K 线走势图

◎ 股海箴言

波段底部总是在不知不觉中悄然来到的。有时正当整个市场都充满恐惧的时候，市场却已经悄然完成了由空头向多头的转化，这种转化通过 K 线图表现出来，就是一个底部形成的过程。

第三节 波段顶部形态及卖点

● 波段点金

当一只股票的股价经过了一段时间的上涨之后，多方力量就会逐渐减弱，空方力量就会逐渐增强，而当这种变化在 K 线图上反映出来后，K 线的走势就会呈现出一定的特定形态，我们称之为“顶部形态”。

顶部形态是如何形成的？顶部形态是指股价经过一段时间的上涨后到达高点位置，再从高处反转向下运行过程中形成的特定形态。股价在顶部停留的时间可长可短，有的只有一两天，有的则需要几个月，正因如此，股价的 K 线图在顶部也会留下各种各样的痕迹，本节主要讲述一些比较特殊的、对投资者卖出股票有重要指导意义的形态。

一、倒 V 形顶

1. 形态特征

倒 V 形顶，又称尖顶，出现在一段上涨行情的末尾。在一段上涨行情的尾端，股价突然快速上行，在上涨到一定幅度时，股价调头向下，开始下跌。下跌与上涨之间完全没有经过盘整，行情反转速度非常快，常常在几个交易日内完成。倒 V 形顶的卖点在股价开始上涨的位置，股价一旦跌破这一位置，投资者就要选择离场。如图 3-25 所示。

2. 操作策略

倒 V 形顶左侧，股价上涨速度非常快，表示多方实力非常强大，空方几乎没有任何抵抗能力，但是当股价开始下跌时，多方力量却也消失得无影无踪，空方力量迅速崛起，股价一路向下。

(1) 倒 V 形顶是行情由好转坏的反转信号，如果股价在下跌过程中能够伴随有成交量的放大，则行情发生反转的可能性更大。

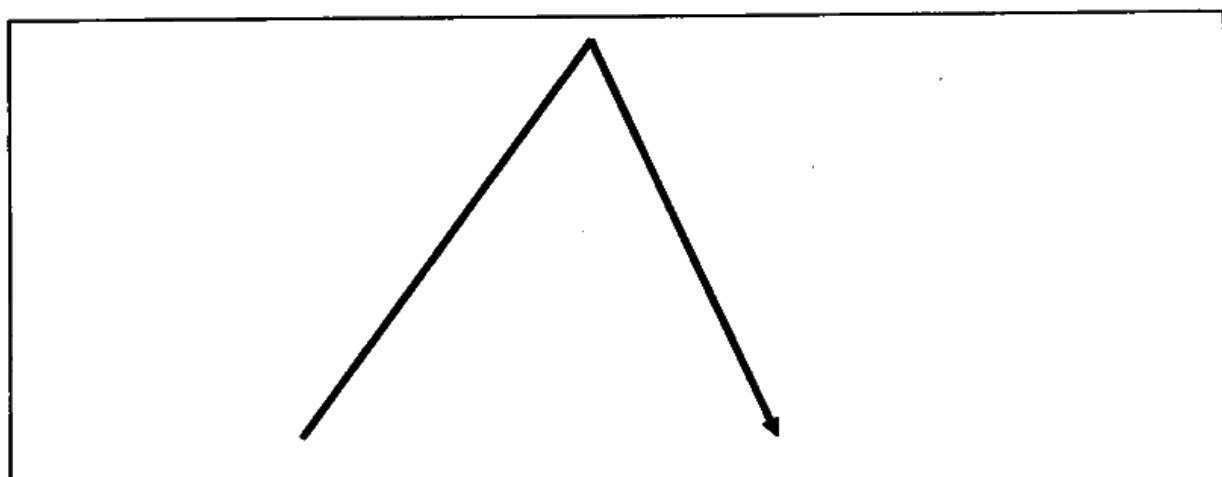


图 3—25 倒 V 形顶形态

(2) 当股价下跌到倒 V 形顶左侧开始上涨的位置时, 下跌就会遇到一定的支撑。股价如果跌破这一支撑位, 则下跌很有可能会继续。投资者此时需要迅速离场, 卖出股票。

(3) 投资者按照倒 V 形顶形态卖出股票后, 可以观察该股票的后续走势。如果股价能够重新上涨, 并突破倒 V 形顶的最高点, 则表示此形态失效, 投资者可以重新考虑买入该股。

3. 实战操盘

下面以深圳燃气在 2011 年 4 月到 5 月的走势为例进行说明, 如图 3—26 所示。

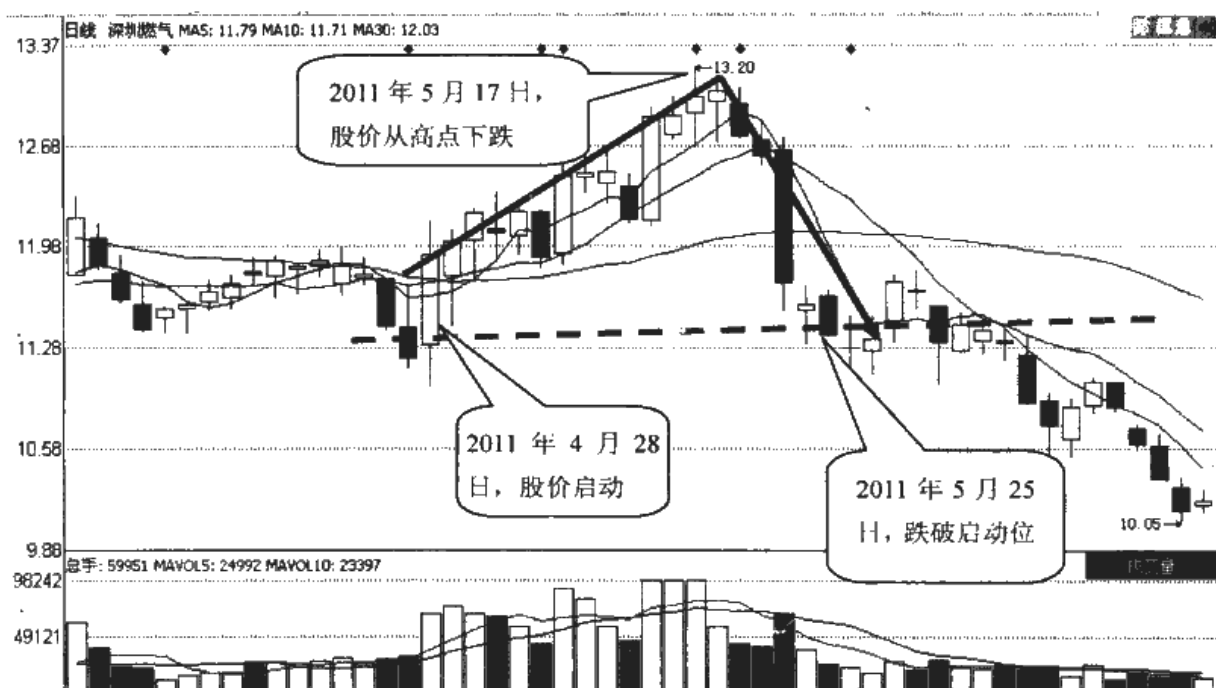


图 3—26 深圳燃气 (601139) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

在图 3—26 中, 深圳燃气日 K 线图在 2011 年 4 月 28 日到 5 月 25 日之间出现倒 V 形顶形态, 预示股价将反转向下。

2011 年 4 月 28 日, 深圳燃气的股价开始快速上涨, 之后的几个交易日也延续了这种上涨的走势, 屡创新高。

2011 年 5 月 17 日, 深圳燃气股价触顶反转, 并一路下行, 到 2011 年 5 月 25 日已经重新下跌到倒 V 形顶上涨前的位置, 投资者应该迅速离场。

之后, 深圳燃气的股价出现回升, 但在前期阻力位遇阻下行, 说明股价上涨可能性不大, 后续走势仍然看跌。

二、M 形顶

1. 形态特征

M 形顶, 又称双重顶, 出现在一段上涨行情的末尾, 该形态有两个明显的价格高峰, 且两个高峰的最高点大致处于同一价位上, 形状就像是一个英文字母 M。

股价在经过了一段时间的上涨后, 出现一波下跌, 形成了第一个阶段性顶部。而后, 股价在下落到一定幅度后, 获得支撑, 股价再次开始上涨, 形成了一个阶段底部。当股价上涨到前次形成的第一个顶部价位附近时, 再次出现下跌, 形成第二个顶部。当股价下跌到颈线位置会受到一定的阻力。如果股价能够跌破颈线位置, 股价后续下跌的可能性就会非常大, 而跌破颈线位之时, 就是该股的第一个卖点。M 形顶形态, 如图 3—27 所示。

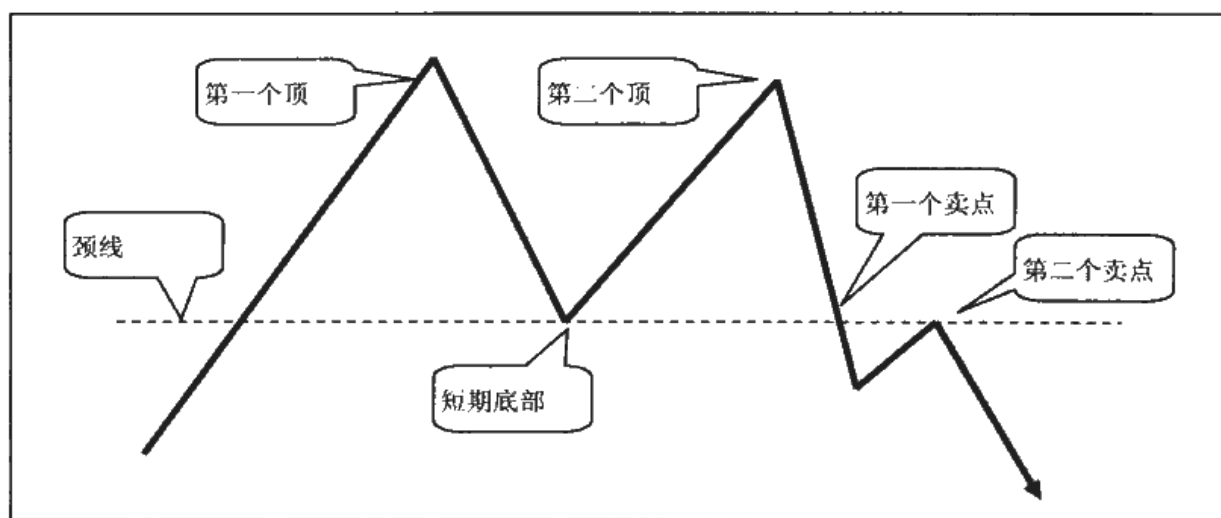


图 3—27 M 形顶形态

2. 操作策略

(1) 在 M 形顶形态的形成过程中, 如果第二个顶的成交量小于第一个顶的成交量, 则后续下跌的可能性更大。

(2) 在 M 形顶形态完成后, 股价向下跌破颈线位过程中, 如果能够伴随有成交量的放大, 则股价后续下跌的可能性更大。

(3) 如果股价突破该股前期形成的顶部位置, 则说明此形态失效, 后续走势有上涨的可能, 投资者可以跟进买入该股。

(4) 在 M 形顶形态完成后, 并不是每次都会有回升的过程。也就是说, 在很多时候 M 形顶形态形成后, 只有卖点 1 是肯定存在的, 而卖点 2 很有可能不存在。

3. 实战操盘

下面以金钼股份在 2011 年 2 月到 4 月的走势为例进行说明, 如图 3—28 所示。

在图 3—28 中, 金钼股份日 K 线图在 2011 年 2 月到 4 月期间出现 M 形顶形态, 预示股价将反转向下。

2011 年 1 月下旬到 2 月初, 金钼股份股价开始一路上涨, 于 2011 年 2 月 5 日, 创下 28.77 元新高后, 形成第一个顶部, 并于下一交易日开始下跌。

2011 年 3 月 15 日, 金钼股份下跌过程中遇到支撑, 重新开始上涨, 并于 2011 年

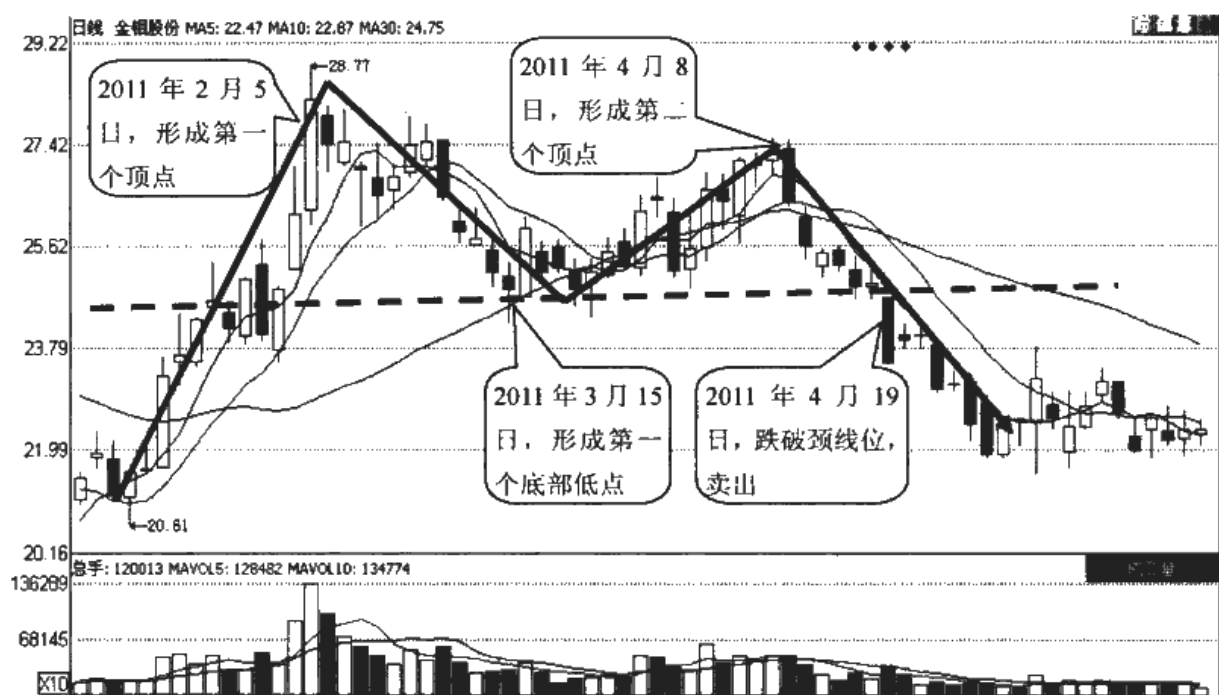


图 3—28 金钼股份 (601958) 日 K 线走势图

4月8日,触及第二个高点后再次下跌,从而形成第二个顶部。

2011年4月19日,金钼股份跌破颈线位,卖点出现,股价开始大幅下跌。至此,M形顶形态正式形成。

三、三重顶

1. 形态特征

三重顶,又称三尊头,出现在一段上涨行情的末尾。股价在经过一段时间的上涨后,出现了一波下跌,形成了第一个顶部。而后,股价下跌到一定幅度后,因受到支撑而上涨,形成了第一个阶段底部。当股价上涨到前次形成的第一个顶部价位附近时,再次出现下跌,形成第二个顶部。当股价下跌到前一个底部附近时,再次受到支撑而上涨,形成第二个底部。当股价又一次上涨到前两个顶部价位附近时,又因受到阻力而下跌,进而形成第三个顶部。当股价下跌颈线位置会受到一定的支撑。如果股价能够跌破颈线位置,股价后续下跌的可能性就会更大,而跌破颈线位之时,就是该股的卖点。如图3—29所示。

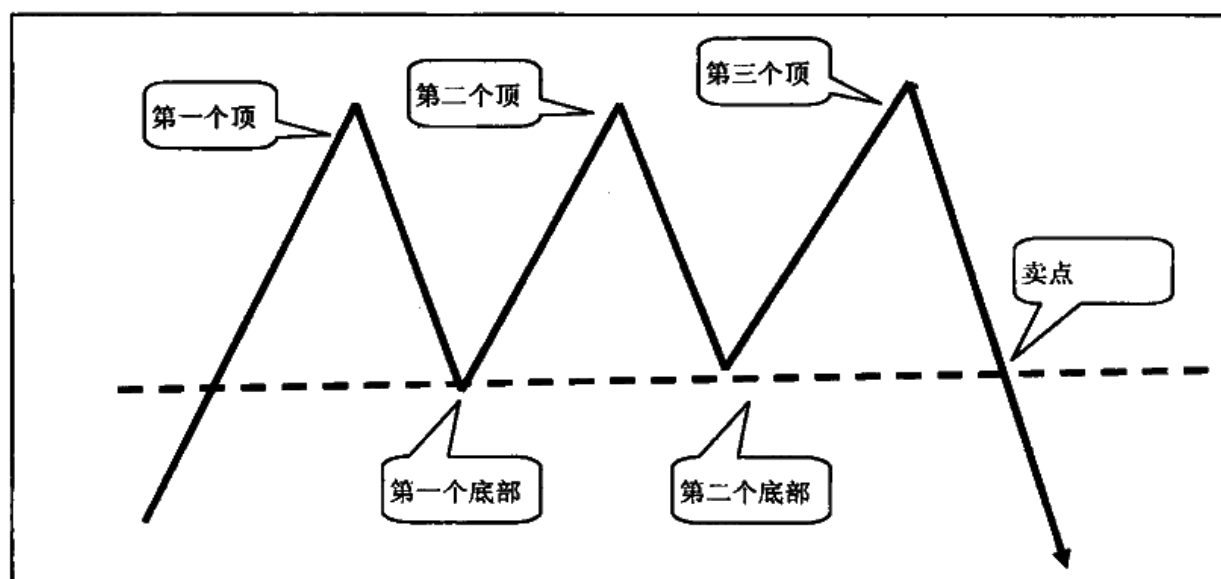


图 3—29 三重顶形态

2. 操作策略

三重顶是一种强烈的转势形态,在该形态的构筑过程中,多方力量逐渐枯竭,而空方力量开始凝聚,该形态的出现表示未来将会有一波可怕的下跌行情。

(1) 三重顶形态是较为可靠的看跌信号,投资者看到此形态后应考虑卖出股票。

(2) 在三重顶形态尚未完成时, 如果前两次上攻失败, 第三次上攻出现成交量萎缩的状况, 或是未能达成之前的高度, 则说明多方缺乏上攻动能, 形成三重顶形态的可能性极大。此时, 投资者应该进行减磅操作。

(3) 当股价跌破颈线位置时, 表明三重顶形态已经构筑完成, 投资者应该将手中的股票尽快卖出。

(4) 当股价跌破颈线后, 也可能在不久之后回抽到颈线附近予以确认。这时往往会受阻再度下跌, 对于投资者来说, 这仍是一次卖出的良机。这时, 仍然持股的投资者应该将手中的股票全部沽空。但这一回抽动作并不一定会出现。

3. 实战操盘

下面以亿利能源在 2011 年 2 月到 4 月的走势为例进行说明, 如图 3—30 所示。

在图 3—30 中, 亿利能源日 K 线图在 2011 年 2 月到 4 月期间出现三重顶形态。

2011 年 2 月中下旬开始, 亿利能源的股价大幅拉升, 开启了一路上涨的走势, 于 2011 年 3 月 11 日, 创下第一个高点后开始下跌, 形成第一个顶部。

2011 年 3 月 22 日, 亿利能源下跌过程中遇到支撑, 调头向上, 并于 2011 年 3 月 29 日, 触及第二个高点后再次下跌, 从而形成第二个顶部。

2011 年 4 月初, 亿利能源下跌过程中再次遇到支撑, 调头向上, 并于 2011 年 4 月 18 日, 触及第三个高点后再次下跌, 从而形成第三个顶部。2011 年 4 月 25 日, 股

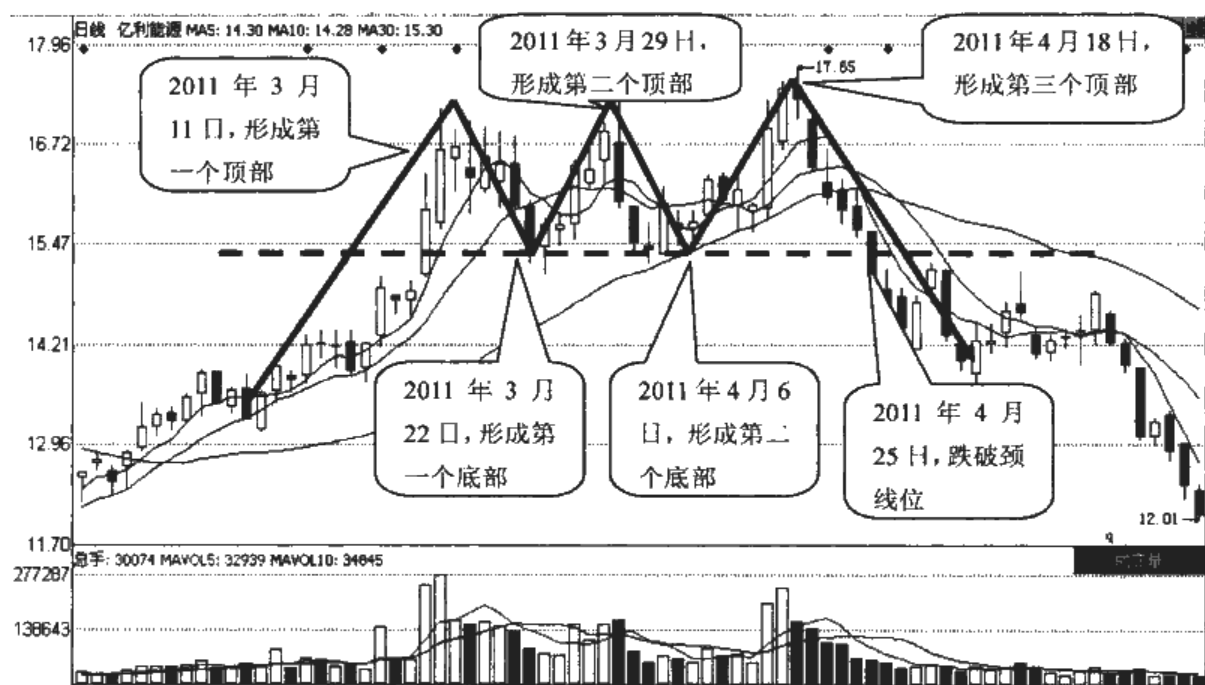


图 3—30 亿利能源 (600277) 日 K 线走势图



价跌破颈线位，开始快速下跌，至此，三重顶形态正式形成。

投资者在三重顶完成之时，如能迅速卖出股票，就能回避后面股价下跌带来的损失。

四、头肩顶

1. 形态特征

头肩顶，出现在上涨行情中，由三个高峰组成，左右两个高峰相对较低，基本处在同一水平位置上，中间一个高峰的高点明显高于左右两个高峰的高点，其形态就像一个人的头部和两肩。

股价在经过了一段时间的上涨后，出现一波下跌，形成了第一个顶部，即左肩。而股价下跌到一定幅度后，因受到支撑而上涨，形成了第一个底部。当股价上涨到比前次形成的第一个顶部价位还要高的价位时，再次出现下跌，形成第二个顶部，即头部。当股价下跌到前一个底部附近时，再次受到支撑而上涨，形成第二个底部。当股价再一次上涨到第一个顶部价位附近时，又因获得阻力而下跌，进而形成第三个顶部，即右肩。当股价下跌到颈线位置会受到一定的支撑。如果股价能够跌破颈线位置，股价后续下跌的可能就会更大，而跌破颈线位之时，就是该股的卖点，如图3—31所示。

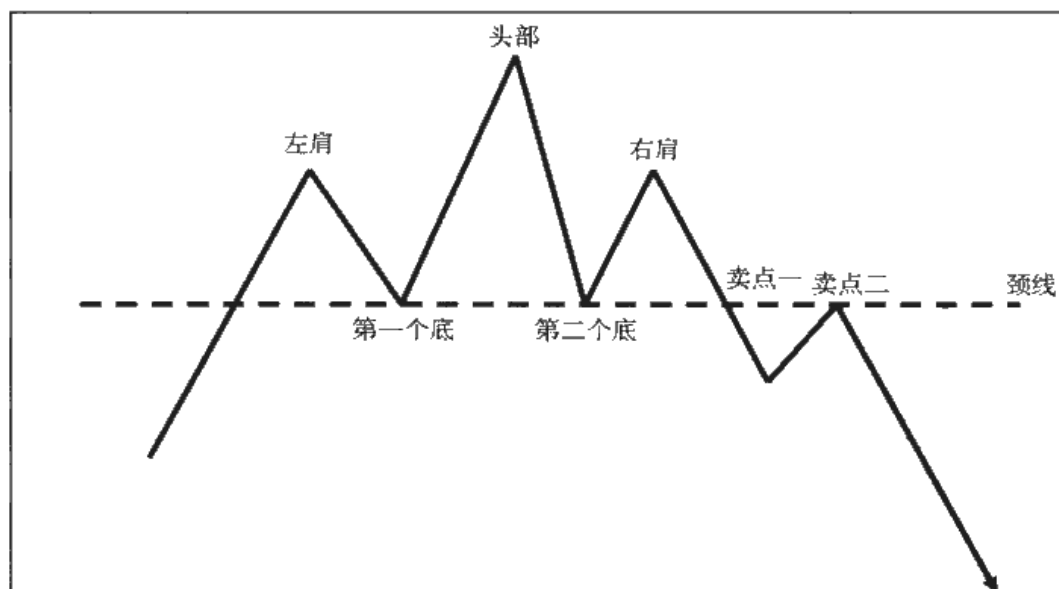


图3—31 头肩顶形态

2. 操作策略

头肩顶形态是一种较为强烈的反转形态，表示多方力量被不断消耗，空方逐渐占

据主动。

(1) 头肩顶形态是较为可靠的熊市信号，此形态出现之后常常会出现一波较为显著的下跌行情，因此，投资者看到头肩顶形态后，应果断卖出股票，持币观望。

(2) 如果第二个高点的成交量比第一个高点大幅缩减，就暗示着头肩顶出现的可能性极大，“先知先觉”的投资者可以在右肩形成的过程中卖出股票。

(3) 当股价跌破了支撑线（颈线）位置，表示头肩顶形态构筑完成，这是头肩顶形态的第一个较为明确的卖出信号。如果颈线向下倾斜，表示后市下跌的可能性更大，投资者更应该选择离场。

(4) 股价突破头肩顶的支撑线（颈线）后，往往会在不久之后回抽到颈线附近，如图 3—31 所示。如果股价上探回落，则向下突破的有效性便得到了确认，这是第二个明确的卖出信号。但是这样的回抽有时不会出现，因此，投资者切不可把它作为自己唯一的卖出点，以免被深度套牢。

3. 实战操盘

下面以奥特迅在 2011 年 2 月到 4 月的走势为例进行说明，如图 3—32 所示。

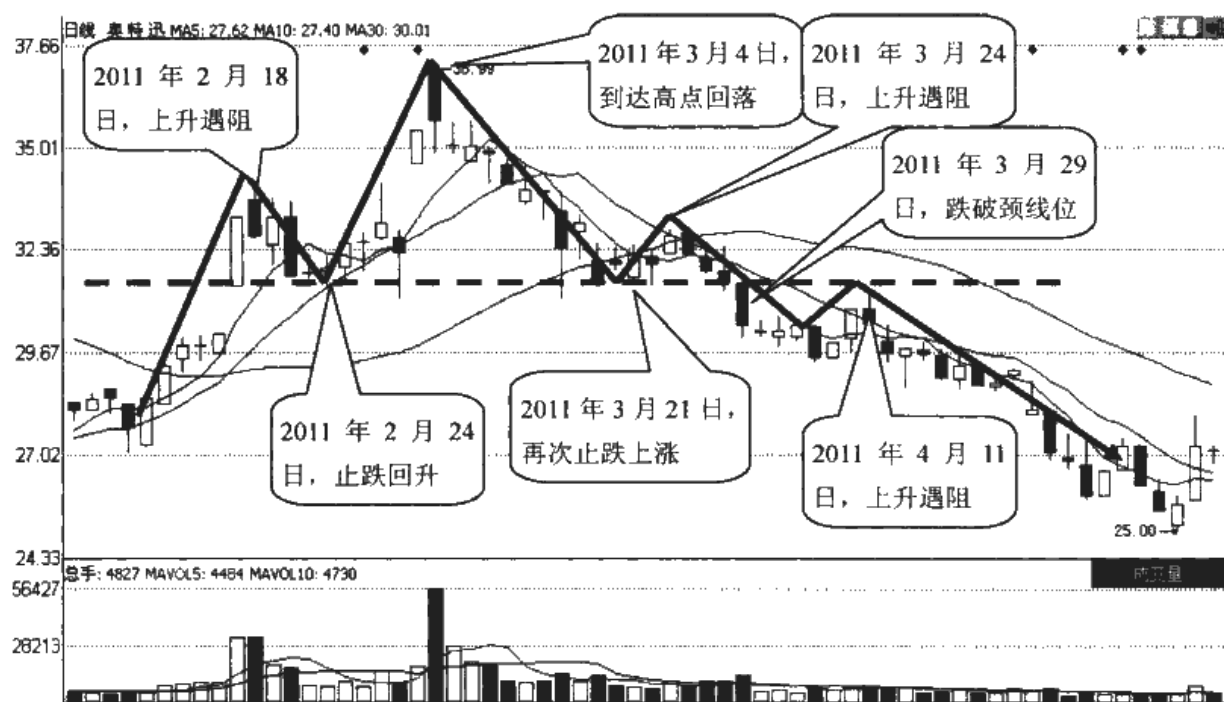


图 3—32 奥特迅 (002227) 日 K 线走势图

在图 3—32 中，奥特迅日 K 线图在 2011 年 2 月到 4 月期间出现头肩顶形态。

2011 年 2 月中上旬，奥特迅的股价开始快速拉升，开启了一路上涨的走势，于



2011年2月18日，创下第一个高点后反转向下，形成第一个顶部。

2011年2月24日，奥特迅下跌过程中遇到支撑，调头向上，并于2011年3月4日，触及第二个高点后再次下跌，从而形成第二个顶部，而这个顶部要高于前一个顶部。

2011年3月21日，奥特迅的股价在下跌过程中再次遇到支撑，调头向上，并于2011年3月24日，触及第三个高点后再次下跌，从而形成第三个顶部，这个顶部价格与第一个顶部价格相接近，但要低于第二个顶部的价格。2011年3月29日，股价跌破颈线位，开始快速下跌，至此，头肩顶形态正式形成。

投资者在头肩顶形态完成之时，如能迅速卖出股票，就能减少后面因股价下跌带来的损失。2011年4月11日，奥特迅的股价再次出现反弹情况，但迫于颈线位置的压力而向下运行。对投资者来说，这是最后一次卖出股票的良机。

五、圆弧顶

1. 形态特征

圆弧顶，又称圆形顶、碟形顶、锅盖顶，通常出现在股价的顶部区域，也就是一波上涨行情结束时。

股价经过一段时间上涨后，上涨速度逐渐减缓，开始在高位反复震荡，当股价上涨到一定幅度，成交量没有随着股价的上涨而同步放大，股价逐渐开始向下运行，并且下跌速度逐渐加快，从而形成股价走势的圆弧状态。如图3—33所示。

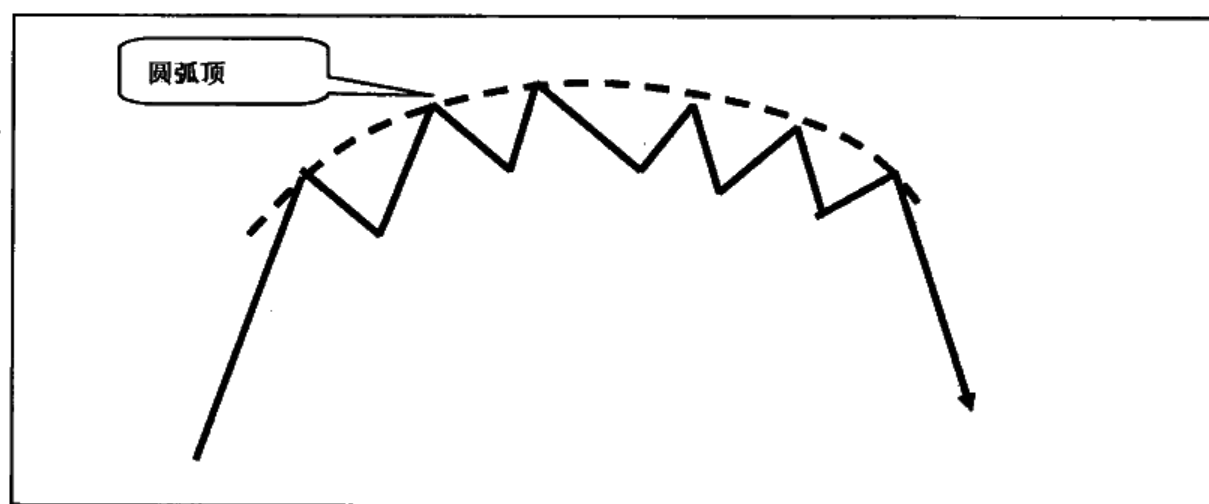


图3—33 圆弧顶形态

2. 操作策略

(1) 圆弧顶形态表示市场由多方主导行情逐渐变成由空方主导行情，圆弧顶形成的时间越长，表示多空力量转换越彻底，股价后期下跌的可能性就越大。

(2) 股价在上涨过程中，如果成交量不能随之放大，当股价下跌时，成交量又能随之放大，则该形态的看跌指示作用会更强。

(3) 圆弧顶形态没有颈线，同时，也就没有明确的卖出点。圆弧顶形成后，当股价出现加速下跌时，投资者就需要迅速卖出股票。

(4) 投资者按照圆弧顶形态卖出股票后，如果股价的后续走势能够突破圆弧顶的顶部，则说明该形态失效，投资者可以继续买入该股。

3. 实战操盘

下面以南京银行在 2011 年 3 月到 4 月的走势为例进行说明，如图 3—34 所示。

在图 3—34 中，南京银行的股价在 2011 年 3 月到 4 月期间，走出圆弧顶走势，预示股价将会下跌。

2011 年 3 月 18 日，南京银行开始加速上涨之后，后续上涨趋势逐渐减弱，成交量也开始趋于稳定，股价开始震荡整理。

2011 年 4 月 7 日，该股股价在经过一段时间的上涨后，开始反转向下运行，股价开始逐渐走低，成交量也开始减少。

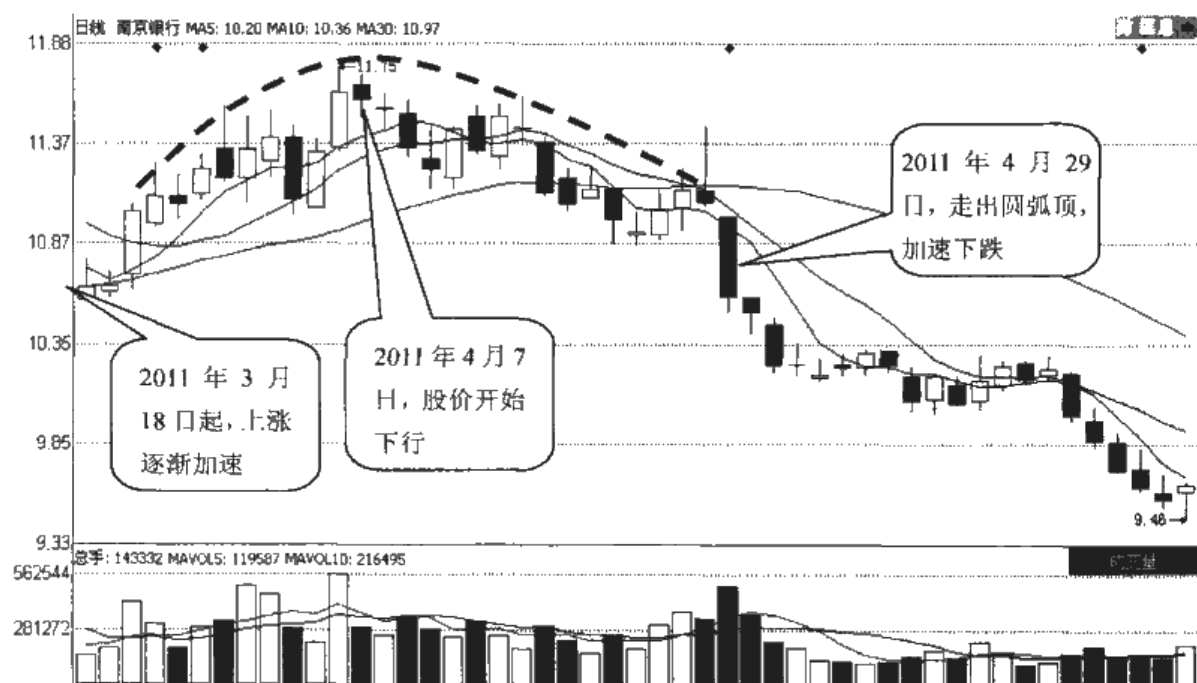


图 3—34 南京银行 (601009) 日 K 线走势图



2011年4月29日，南京银行放量下跌。此时，圆弧顶形态已经基本确立。投资者此时如果卖出股票，就可以避免后面股价下跌带来的损失。

☞ 股海箴言

波段的顶部总是伴随着投资者狂热的追涨情绪到来的。股价不可能一味上涨，投资者见到股价上涨，就应该预感到股价的下跌是迟早的事，因此，必须随时做好出货的准备。

第四节 整理形态及买卖点

● 波段点金

在股市中，出现多方持续强势或空方持续强势的情况非常少，大多数时间，都属于多空双方交替控盘的情形。正因如此，多空双方的力量变化体现在 K 线图上就是一个又一个的震荡整理走势。

整理形态是如何形成的？整理形态就是指股价的上涨与下跌是不断交替进行的，在这一过程中，K 线图会呈现出一定的特定形态，而这些特定的形态就是整理形态。整理形态可以在股价的顶部出现，也可以在底部出现，更可能在上涨或下跌过程中出现。本节主要讲述一些比较特殊的、对投资者买卖股票有重要指导意义的整理形态。

一、上升三角形

1. 形态特征

上升三角形，通常出现在上涨途中或下跌末期。在一段盘整上升行情之后，股价每次上升到一定价位时，都会遇到巨大阻力，进而下跌，当股价下跌到一定低点时，又会重新上涨。如果把股价运行的高点相连就会得到一条直线；把股价运行的低点相连也会得到一条向上倾斜的直线，这条向上倾斜的直线与前面高点的连线会构成一个向上倾斜的三角形。当股价向上突破这个三角形区域，股价就会开始一轮加速上涨。如图 3—35 所示。

2. 操作策略

(1) 上升三角形形态中，虽然股价每次上涨到水平线附近都会遇到强大的压力而回落，但股价回升的低点却一次比一次高，说明多方实力已经逐渐增强，未来上涨的空间十分可期。当股价突破三角形上方的边线时，就是该股的第一个买点。

(2) 当股价突破三角形上方的边线后，往往会有一个回调的动作，当股价回调到三角形上方的边线时，因受到支撑而调头向上，这时，就是该股的第二个买点。



波段操作一本就通

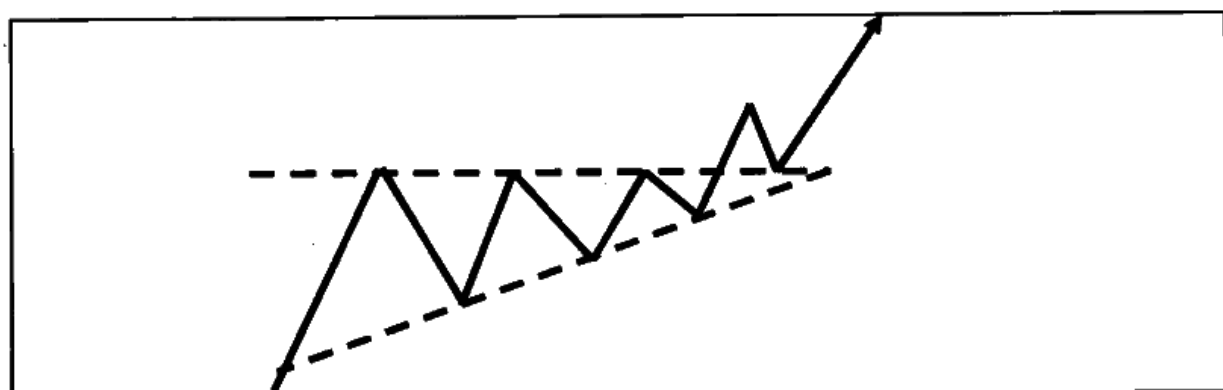


图 3—35 上升三角形

(3) 股价向上突破三角形区域时，如果能有一定的成交量与之相配合，则突破成功的概率更大。

(4) 投资者按照上升三角形形态买入股票后，可以将止损位设置在三角形上方的边线位置，如果股价跌破这一位置，投资者就应迅速卖出止损。

3. 实战操盘

下面以开创国际在 2011 年 3 月到 5 月的走势为例进行说明，如图 3—36 所示。

在图 3—36 中，开创国际的股价在 2011 年 3 月到 5 月期间，走出上升三角形走

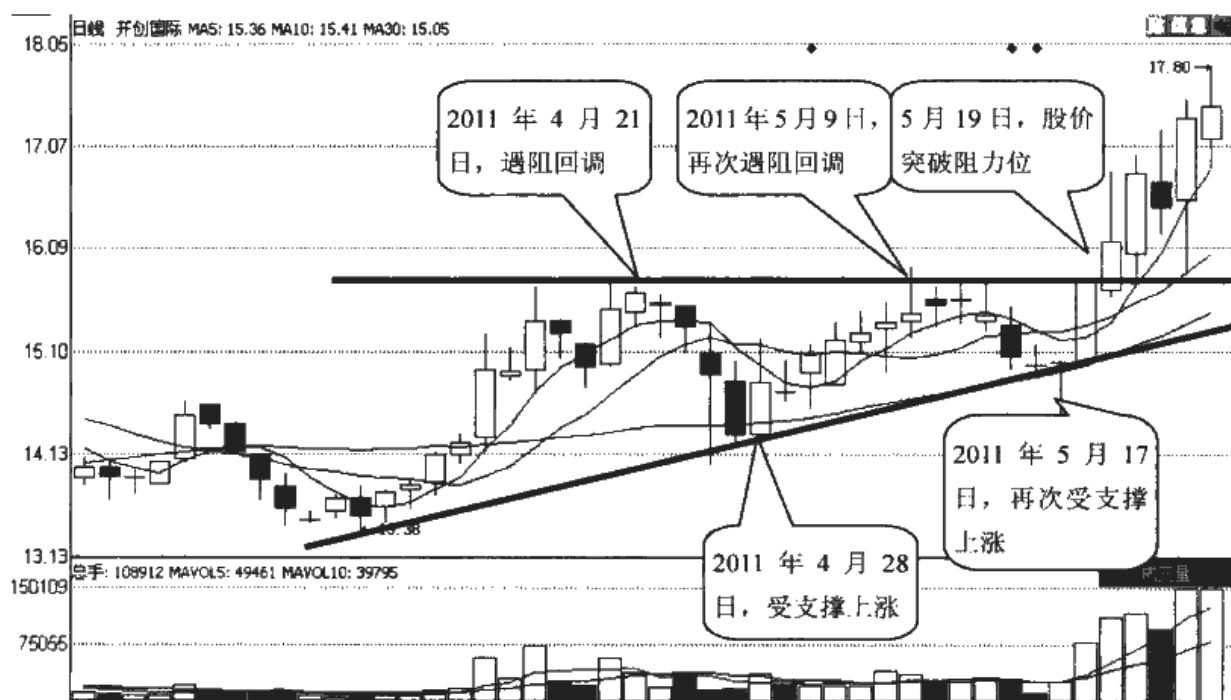


图 3—36 开创国际 (600097) 日 K 线走势图

势，预示股价将会加速上涨。

2011年4月21日，开创国际经过一段时间加速上涨之后，收出一根小阳线，随后股价调头向下形成第一个高点，接着股价在2011年5月9日再次触及这一高点位置后，出现回调，这两个高点与前一高点形成一条直线。

2011年4月28日，股价在经过一段时间的震荡上升后，下跌到一个低点位置后受到支撑而回升。随后该股股价在5月17日再次调整到一个低点位置后出现回升。这一低点位置比前一低点位置高，且与前一低点位置形成一条向上倾斜的直线，这条向上倾斜的直线与几个高点的连线构成了一个向上倾斜的三角形区域。

2011年5月19日，开创国际放量上涨，并突破三角形区域，预示股价将开始快速上涨。

二、下降三角形

1. 形态特征

下降三角形通常出现在下跌途中或上涨末期。在一段盘整下跌行情之后，股价每次下跌到一定价位时，都会遇到巨大支撑，进而上涨，当股价上涨到一定高点时，又会重新下跌。如果把股价运行的低点相连就会得到一条直线，把股价运行的高点相连也会得到一条向下倾斜的直线，这条向下倾斜的直线与前面低点的连线会构成一个向下倾斜的三角形。当股价向下突破这个三角形区域，股价就会开始一轮加速下跌，如图3—37所示。

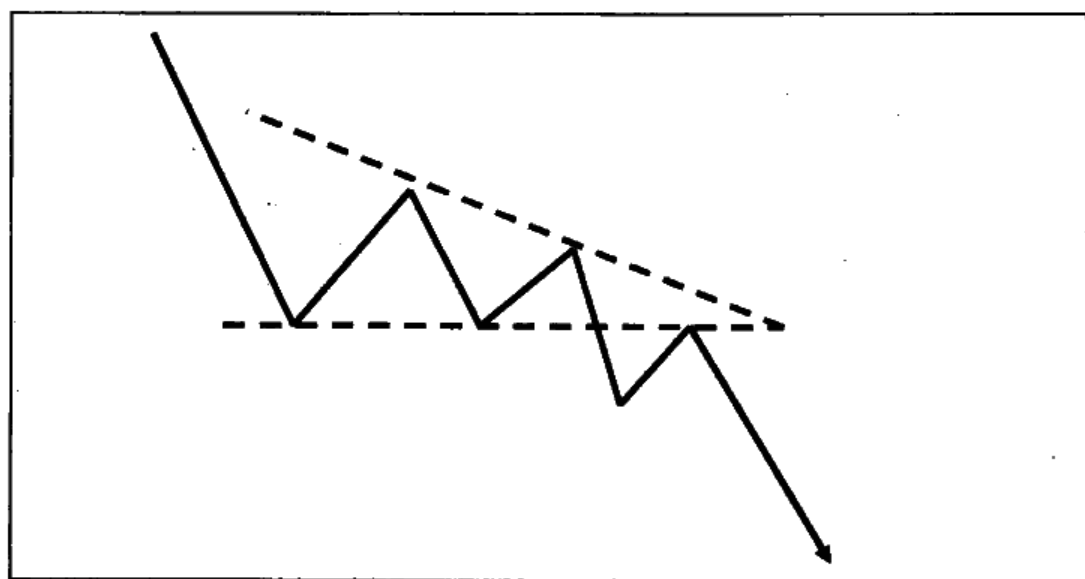


图3—37 下降三角形形态

波段操作一本就通

2. 操作策略

(1) 下降三角形形态中, 虽然股价每次下跌到水平线附近都会遇到强大的支撑而上涨, 但股价上涨的高点却一次比一次低, 说明空方实力已经逐渐增强, 未来下跌的空间很大。当股价突破三角形下方的边线时, 就是该股的第一个卖点。

(2) 当股价跌破三角形下方的边线后, 往往会有一个回抽的动作, 当股价回抽到三角形下方的边线时, 因受到阻力而调头向下, 这时, 就是该股的第二个卖点。

(3) 股价向下跌破三角形区域时, 如果能有一定的成交量与之相配合, 则后期下跌的可能性更大。

(4) 投资者按照下降三角形形态卖出股票后, 如果股价向上运行, 且突破了三角形下方的边线, 则说明此形态失效, 投资者可以考虑跟进买入股票。

3. 实战操盘

下面以维维股份在2010年11月到2011年1月的走势为例进行说明, 如图3—38所示。

在图3—38中, 维维股份的股价在2010年11月到2011年1月期间, 走出下降三角形走势, 预示股价将会加速下跌。

2010年11月24日, 维维股份经过一段时间加速下跌之后, 收出一根阳线, 股价调头向上形成第一个低点, 接着股价在2010年11月30日、12月10日再次触及这一

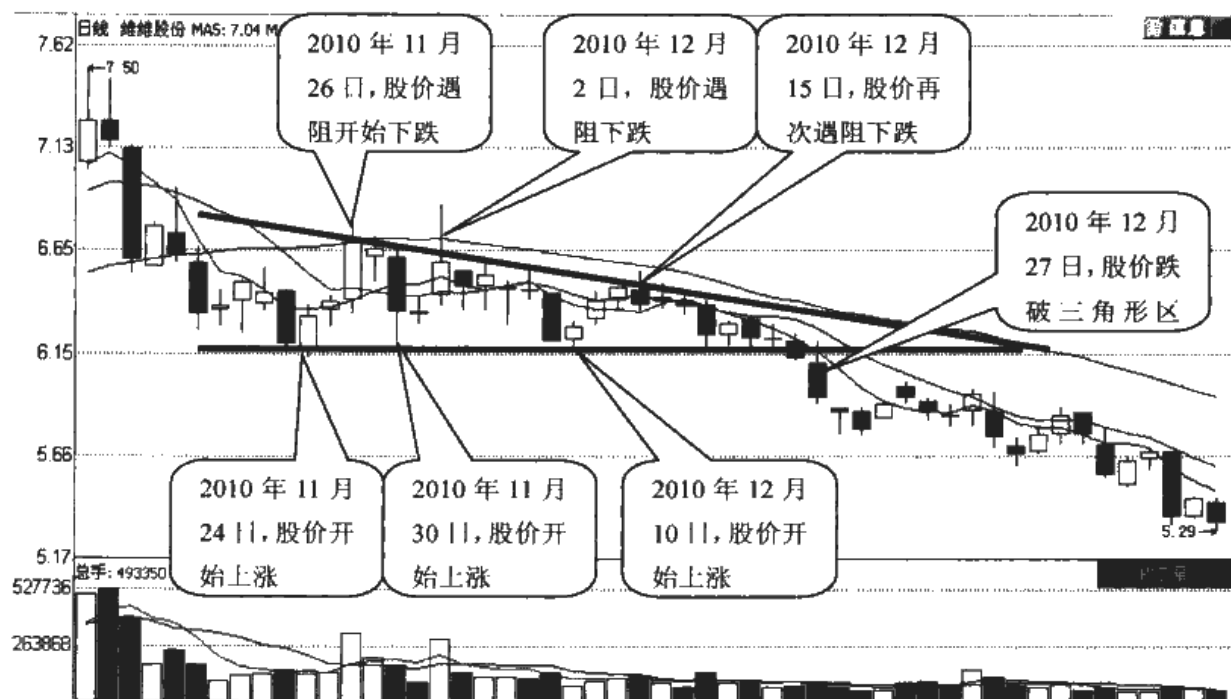


图3—38 维维股份(600300)日K线走势图

低点位置后，出现上涨，这两个低点与前一低点形成一条直线。

与此同时，股价在上涨转向下跌过程中形成的高点，却一个比一个低。如果把这些高点用线连接起来就会与低点之间的连线构成一个向下倾斜的三角形。

2010 年 12 月 27 日，维维股份大幅下跌，并跌破三角形区域，预示股价将开始快速下跌之路。投资者应及时离场，以避免损失。

三、对称三角形

1. 形态特征

对称三角形，又称为收敛三角形，可以出现在任何行情中。股价在一段时间内出现反复震荡整理的局面，每次上升的高点都低于前一个高点，而每次下降的低点都高于前一个低点，于是股价波动幅度越来越小。如果将这些高点和低点分别用直线连接，就形成一个逐渐收敛的三角形，如图 3—39 所示。

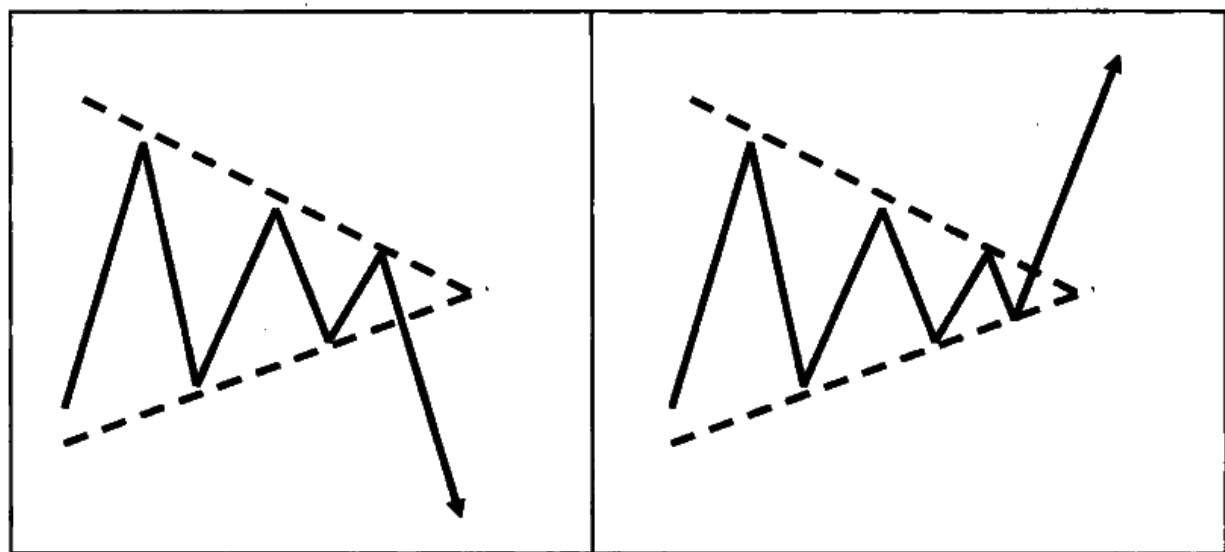


图 3—39 对称三角形形态

2. 操作策略

对称三角形是一种整理形态，表示多空双方陷入僵持局面，后市具有不确定性——既有可能上行，也有可能向下。

(1) 对称三角形是一种观望信号，在该形态形成过程中，无论是持股的投资者，还是持币的投资者，都应该采取冷静观望的态度，不宜盲目操作。

波段操作一本就通

(2) 当在上涨行情中出现对称三角形形态，股价如果突破该形态的上边线就可以考虑买入，如果跌破该形态的下边线，就应该尽快卖出。

(3) 当在下跌行情中出现对称三角形形态，股价如果跌破该形态的下边线就应该果断卖出，而如果冲破该形态的上边线则不能急于买入，应该等涨势确立后再买进。

(4) 一般来说，对称三角形完成后，如果股价选择向上突破，则必须伴随成交量的放大，否则有可能造成假突破。如果股价选择向下突破，成交量可能略微放大，但如果放出巨量，则极有可能是主力为了骗钱的洗盘动作，投资者应多加小心，谨防上当。

(5) 对称三角形向上突破后，股价上升到第一个高点的价格附近才会遇到阻力；因此，投资者通过这一高点画一条水平直线，并以此来度量突破后的最小涨幅。如果股价向下突破，那么也可以基于同样的方法来预测最小跌幅。

3. 实战操盘

下面以*ST盛工在2010年11月到2011年1月的走势为例进行说明，如图3—40所示。

在图3—40中，2010年11月到2011年1月期间，*ST盛工的日K线图上出现了对称三角形形态，投资者宜密切关注其走势。

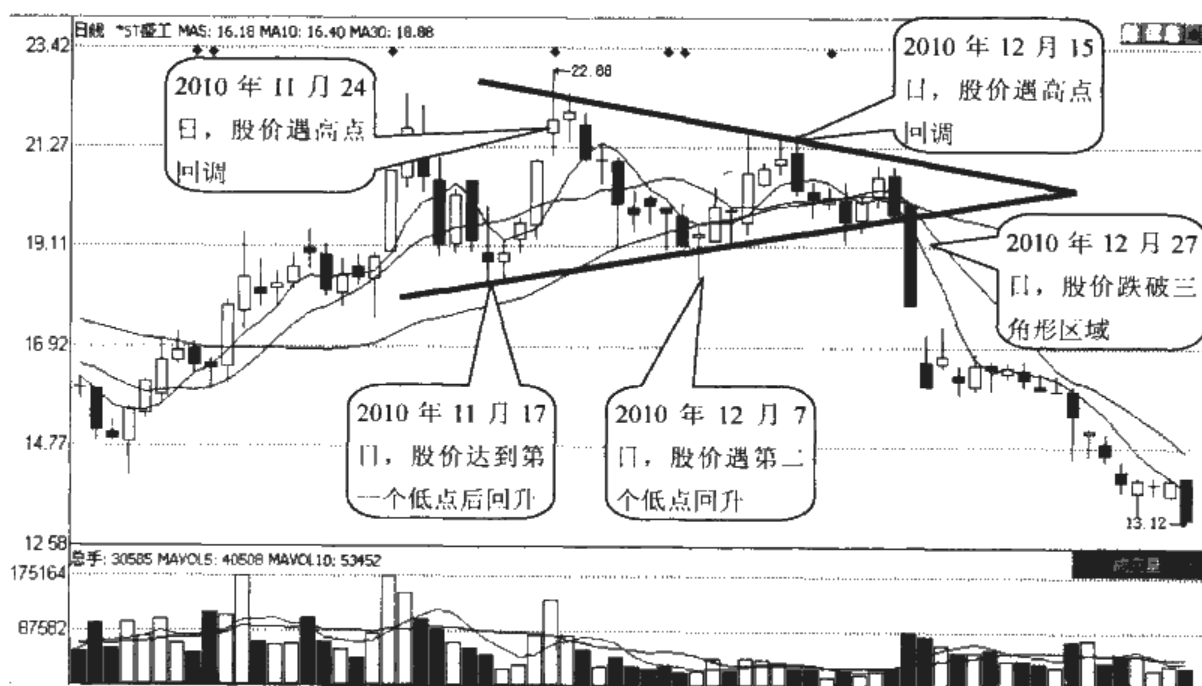


图3—40 *ST盛工(600335)日K线走势图

2010 年 11 月中旬,处于上涨途中的*ST 盛工开始进行横向震荡。在波动中,上涨的高点逐渐降低,下降的低点逐渐升高,呈现收敛的三角形形状,且成交量呈现减少趋势,这说明多空双方势均力敌,但力量均消耗严重,后市具有不确定性。

这一整理走势持续了一个多月,2010 年 12 月 27 日,该股以一根光头光脚大阴线突破对称三角形的下边线,预示着股价将继续下跌。看到这一信号,持有股票的投资者应该尽快实施斩仓行动。

四、上升楔形

1. 形态特征

上升楔形,又称上倾楔形,通常出现在下跌行情中。股价经过一段时间大幅下跌之后,出现强烈的技术性反弹,当股价反弹到某个高度时,就调头下跌。不过,这种下跌较为轻微而缓和,因而,股价在未跌到上次低点之前已得到支撑而上升,并且越过上次高点,形成一浪高于一浪的趋势。把两个高点和两个低点分别用直线连起来就形成了一个向上倾斜的楔形,这就是上升楔形,如图 3—41 所示。

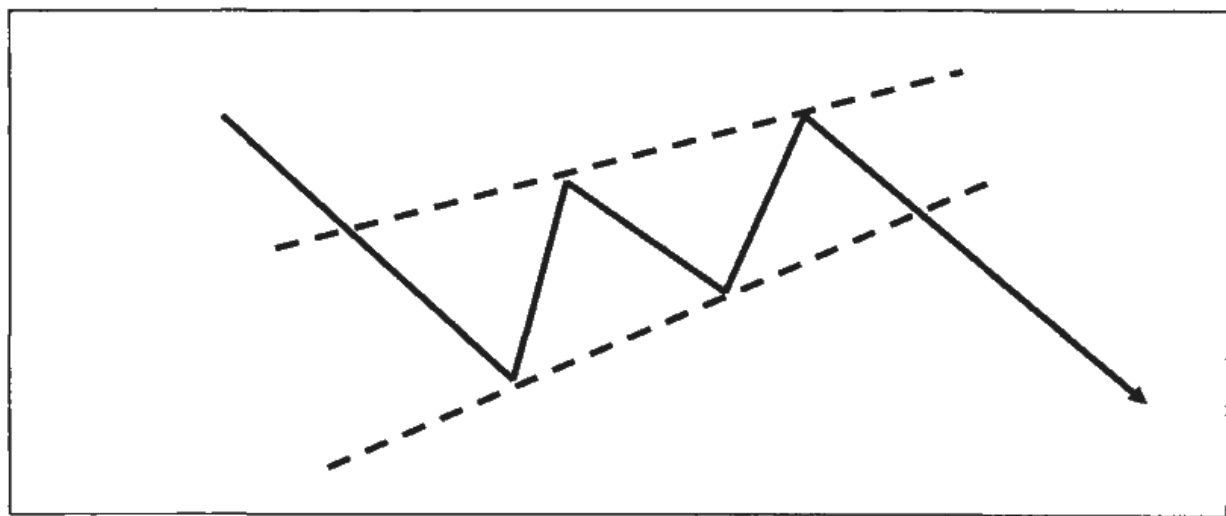


图 3—41 上升楔形形态

2. 操作策略

在下跌行情中出现上升楔形,一般只是投资者低位补仓或短线操作所致,一般不会影响下跌趋势的发展。因此,该形态通常表现为下跌中继信号。

(1) 上升楔形只是一段漫长下跌过程中的反弹,注定只能是昙花一现,不可能



从根本上扭转股价下跌的趋势。

(2) 上升楔形形成过程中, 虽然会出现几次反弹, 但每次反弹力度都十分有限, 投资者应该酌情选择合适的时机减仓, 以免带来损失。

(3) 股价向下跌破楔形区域时, 如果能有一定的成交量与之相配合, 则后期下跌的力度可能会更大。

(4) 上升楔形在形成过程中, 成交量往往会持续萎缩。市场趋势表现为缩量上涨行情, 如果成交量能够随着股价走高而扩大, 那么, 上升楔形也有演变成 V 形反转的可能。因此, 投资者在楔形形成过程中, 需要密切关注成交量的变化。

3. 实战操盘

下面以辰州矿业在 2010 年 11 月到 2010 年 12 月的走势为例进行说明, 如图 3—42 所示。

在图 3—42 中, 辰州矿业的股价在 2010 年 11 月到 12 月期间, 走出上升楔形走势, 预示股价将会加速下跌。

2010 年 11 月 30 日, 辰州矿业经过一段时间加速下跌之后, 收出一根带有长长下影线的小阳线, 股价调头向上形成第一个低点, 接着股价在 2010 年 12 月 10 日、12 月 20 日两次触及这一低点位置后, 出现上涨, 这两个低点与前一低点均处于同一条直线上。

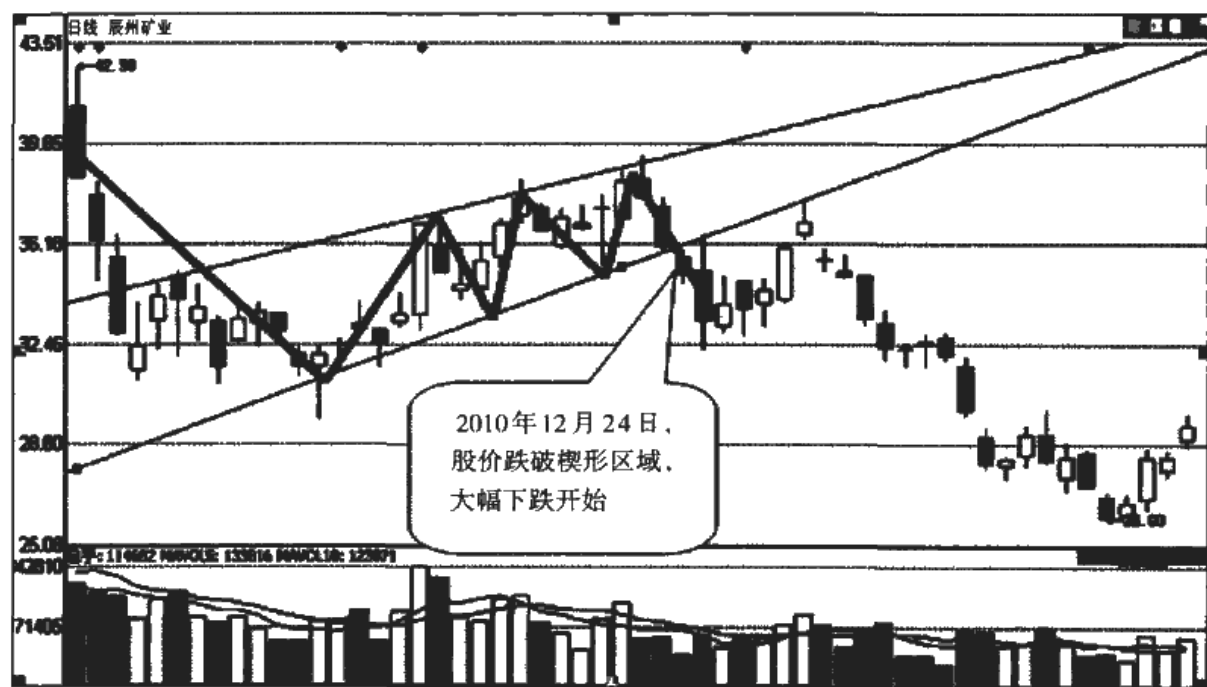


图 3—42 辰州矿业 (002155) 日 K 线走势图

与此同时，股价在上涨转向下跌过程中形成的高点，却一个比一个高。如果把这些高点用线连接起来就会与低点之间的连线构成一个向上倾斜的楔形。

2010年12月24日，辰州矿业股价跳空下跌，并跌破楔形区域，预示股价将开始快速下跌之路。投资者应及时离场，以避免损失。

五、下降楔形

1. 形态特征

下降楔形，又称下倾楔形，通常出现在上涨行情中。股价经过一段时间大幅上涨之后，有强烈的整理需求，当股价下跌到某个低点时，就调头上涨。不过这种上涨较为轻微而缓和，因而股价在未涨到上次高点之前因受到压力而下跌，并且这次高点低于上次高点，形成一浪低于一浪的趋势。我们把两个高点和两个低点分别用直线连起来，就形成一个向下倾斜的楔形，这就是下降楔形，如图3—43所示。

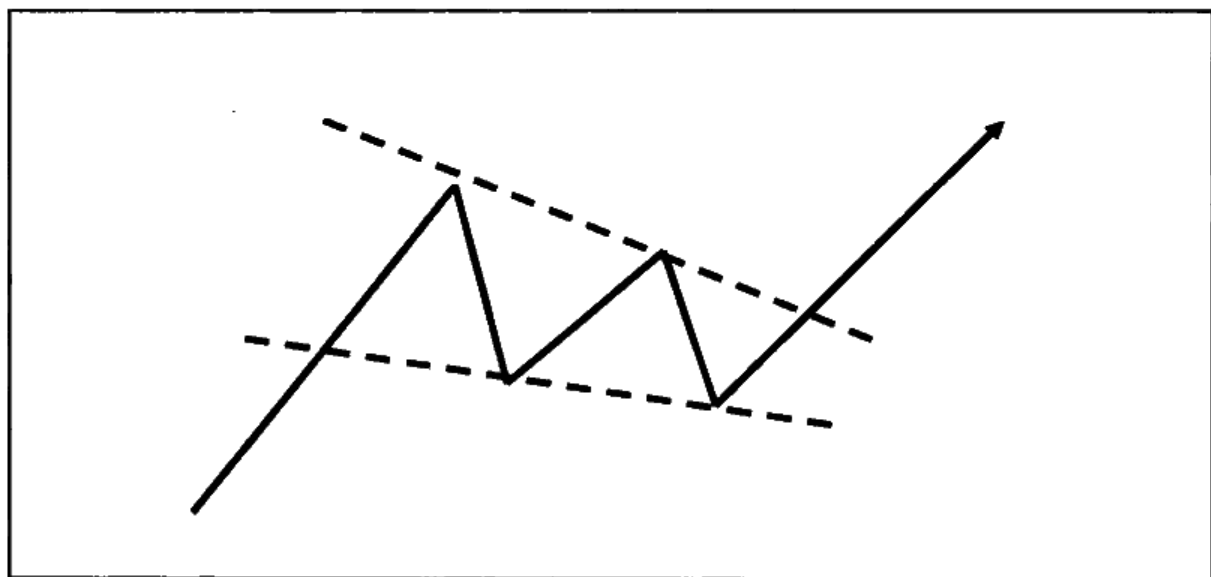


图3—43 下降楔形形态

2. 操作策略

在上涨行情中出现下降楔形，一般只是前期获利的投资者的卖出行为所致，一般不会影响上升趋势的发展。因此，该形态通常表现为上涨中继信号。

(1) 下降楔形只是一段漫长上涨过程中的整理，只是短暂的停留，不可能从根本上扭转股价上涨的趋势。

波段操作一本就通

(2) 下降楔形形成过程中, 虽然会出现几次下跌, 但每次下跌力度都十分有限, 投资者应该酌情选择合适的时机买进股票, 以获取未来股价上涨的利润。

(3) 股价向上突破楔形区域时, 如果能有一定的成交量与之相配合, 则后期上涨的力度可能会更大。

(4) 投资者按照下降楔形买入股票后, 可以将止损位设置在楔形上方的直线上, 即压力线。当股价向上突破压力线后, 不仅没有继续上涨反而跌破这一压力线时, 投资者可以选择卖出股票止损。

3. 实战操盘

下面以中国中冶在2011年1月到4月的走势为例进行说明, 如图3—44所示。

在图3—44中, 中国中冶的股价在2011年1月到4月期间, 走出下降楔形走势, 预示股价将会加速上涨。

2011年2月15日, 中国中冶经过一段时间加速上涨后, 收出一根小阴线, 股价调头向下形成第一个高点, 接着股价在2011年3月8日再次触及这一高点位置后, 出现下跌, 这个高点与前一高点均处于同一条直线上。

与此同时, 股价在下跌转向上涨过程中形成的低点却一个比一个低。如果把这些低点用线连接起来就会与高点之间的连线构成一个向下倾斜的楔形。

2011年3月28日, 中国中冶股价跳空上涨, 并突破楔形区域, 预示股价将开始快速上涨之路。投资者应及时买入股票, 以获得投资收益。

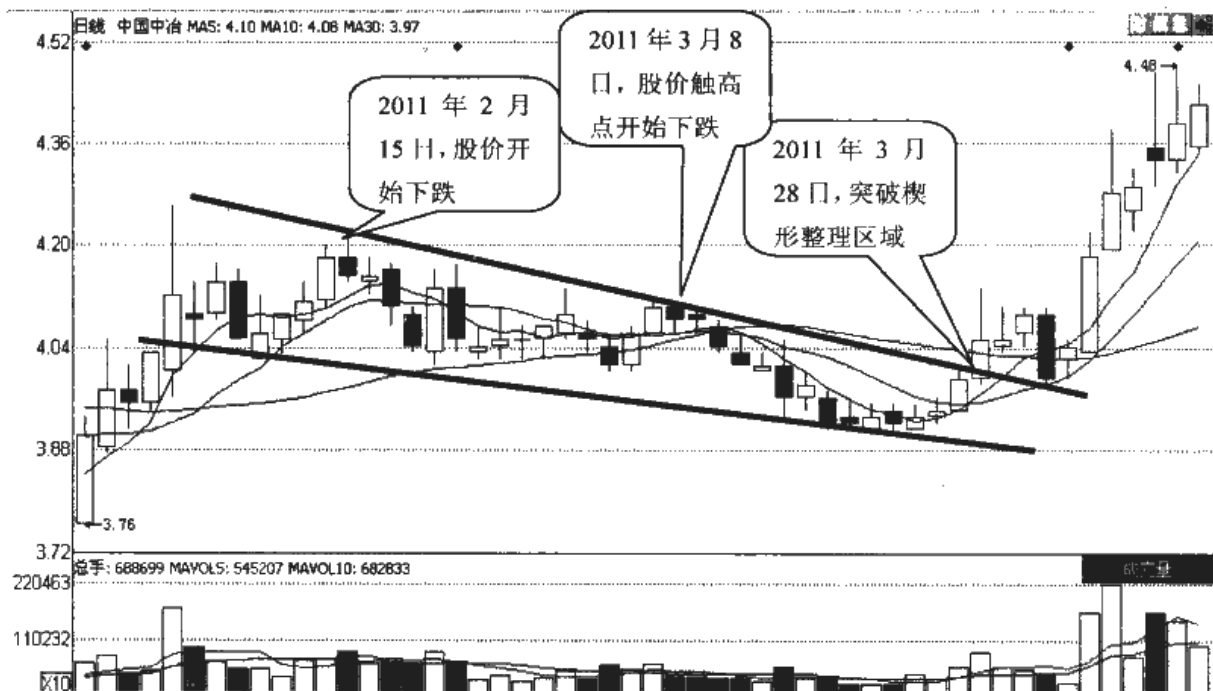


图3—44 中国中冶 (601618) 日K线走势图

◎ 股海箴言

整理形态是多空双方激烈争斗的另一种表现形式。在整理形态形成过程中，多空双方没有一方是占据绝对优势的，股价涨跌只是体现了某一时间段内多空力量强弱对比的结果。整理形态持续时间也不是固定的，长的要几个月甚至几年，短的也许只需要几个交易日。股价一旦从整理形态走出来，就意味着多空交锋的结果已经出现，这时，投资者只需要加入胜利一方。

第四章

用均线判断波段买卖点

均线，全称移动平均线，是将一段时间内股票的平均价格连成曲线，用以显示股价趋势的一种技术指标。在定义中的“一段时间”可以由投资者自行设定，如5日、10日、30日、60日等。常用的炒股软件中使用较多的时间段，包括5日、10日、30日、60日等，如图4—1所示。

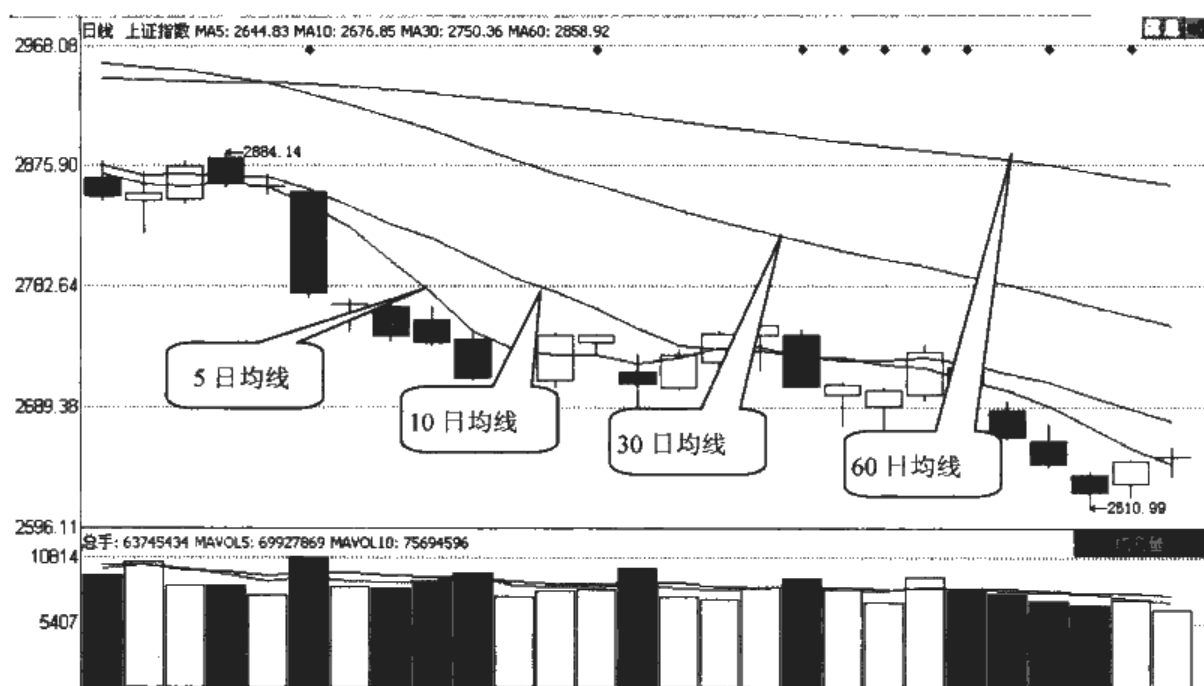


图4—1 上证指数(1A0001)日K线走势图

由于均线指标是反映价格运行趋势的重要指标，其运行趋势一旦形成，将在一段时间内继续保持，趋势运行所形成的高点或低点又分别具有阻挡或支撑作用，因此，均线指标所在的点位往往是十分重要的支撑位或阻力位，这就提供了买进或卖出股票的良好时机。



第一节 均线的本质

◎ 波段点金

均线大致代表一段时间的市场平均成本，因此，均线往往对股价有着重要的支撑或阻碍的作用。

为了便于我们对均线的理解，可以先来看一下均线的计算公式。

均线的计算非常简单，某一时段的均线就是该时段内所有交易日的收盘价之和与总的交易天数的算术平均值，即均价，然后将这些均价用曲线连接起来就构成了均线。例如，30日均线就是由连续30个交易日收盘价之和除以30后得到的算术平均值连接而成的。

一般情况下，除了通常所说的移动平均线之外，还有加权移动平均线，就是将距离计算日的日期远近作为权数，计算日当天所占的比重最大，日期最远的比重最小。由于加权移动平均线使用较少，本书就不再做过多的研究。

一、均线的支撑与阻力

均线反映了一定时期内投资者持股的平均成本，因而，均线对股价有重要的支撑与阻力作用。越是长期均线，其支撑与阻力作用就越强，正因如此，投资者可以根据均线的这一特征判断股票的买卖点。

1. 均线的支撑的买点

当股价自上而下回落到某条均线处时，如果获得支撑开始回升，那么投资者就可以认定买入信号出现，宜买入股票。

股价处于均线上方，说明市场上大多数投资者都是赢利的，股价开始回落是由于部分投资者将赢利兑现，进而对股价上涨造成压力，所以，股价才会下跌。又由于很多投资者都将均线位置看做一个比较好的买点，因而，当股价回落到均线附近时，由于前期股价上涨时很多追涨并没有成交的买盘开始成交，于是，推动股价重新开始上

行。均线位置就成为股价一个重要的支撑点，只要股价不跌破均线，投资者就可以继续持股。

下面以宏达股份的走势为例进行说明，如图4—2所示。

在图4—2中，宏达股份在2011年2月25日股价达到一个高点后开始回落，2011年3月22日，在跌到30日均线附近时，股价因受到30日均线的支撑而重新开始上涨；2011年4月15日，股价再次跌到30日均线附近，股价又一次受到30日均线的支撑而上涨，这一次还出现加速上涨的行情，由此可见，30日均线对股价的支撑作用。

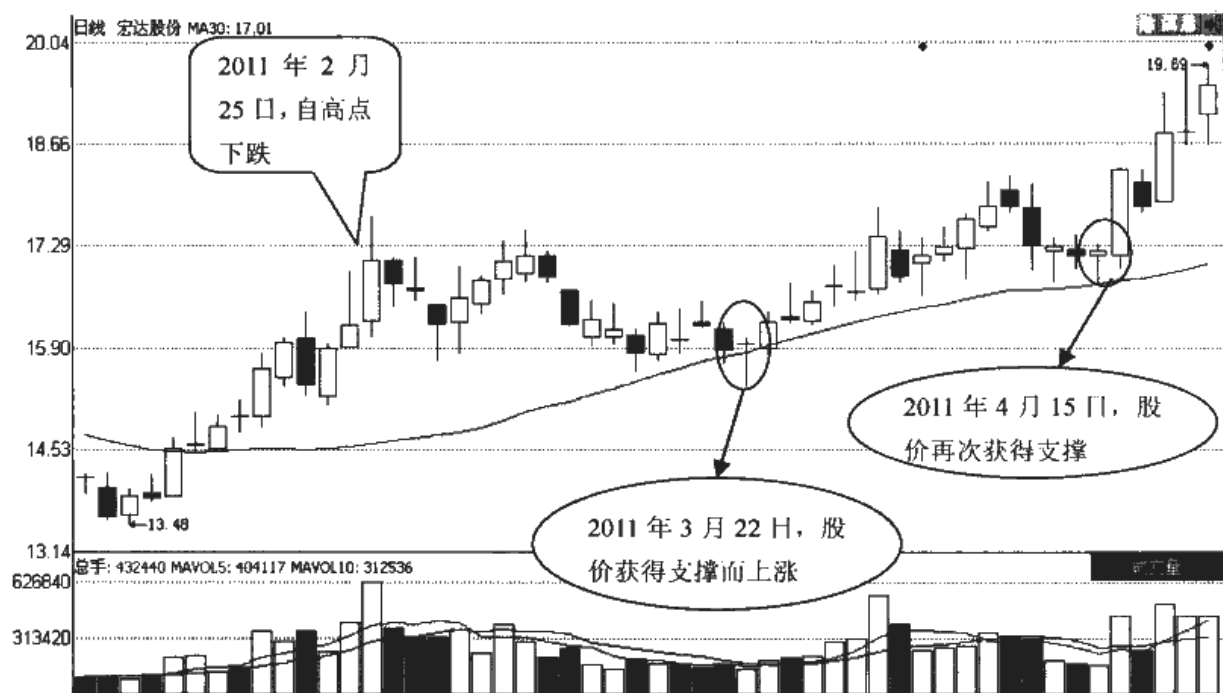


图4—2 宏达股份(600331)日K线走势图

2. 均线的阻力的卖点

当股价自下方回升到某条均线处时，如果遇到阻力开始回落，那么，也就意味着卖出信号出现，宜卖出股票。

股价处于均线下方，说明市场上大多数投资者都是亏损的，股价开始回升是由于市场的买盘开始增加，从而促使股价上涨。由于市场上很多投资者都处于亏损状态，因而，很多投资者会将均线位置看做一个比较好的卖点，当股价上升到均线附近时，由于前期股价下跌时很多杀跌并没有成交的卖盘开始成交，于是，推动股价重新开始下行。均线位置就成为股价一个重要的阻力点。只要股价不突破均线，投资者就不要

波段操作一本就通

买入股票。

下面以东晶电子的走势为例进行说明，如图4—3所示。

在图4—3中，东晶电子在2011年3月29日股价收出一根大阴线，并跌破了30日均线。随后该股出现震荡反弹的走势，2011年5月10日，在上涨30日均线附近时，股价因受到30日均线的阻力而重新开始下跌；2011年5月23日，股价再次上涨到30日均线附近，股价再次受到30日均线的阻力而上涨，这一次还会出现加速下跌的行情，由此可见，30日均线对股价的阻力作用。

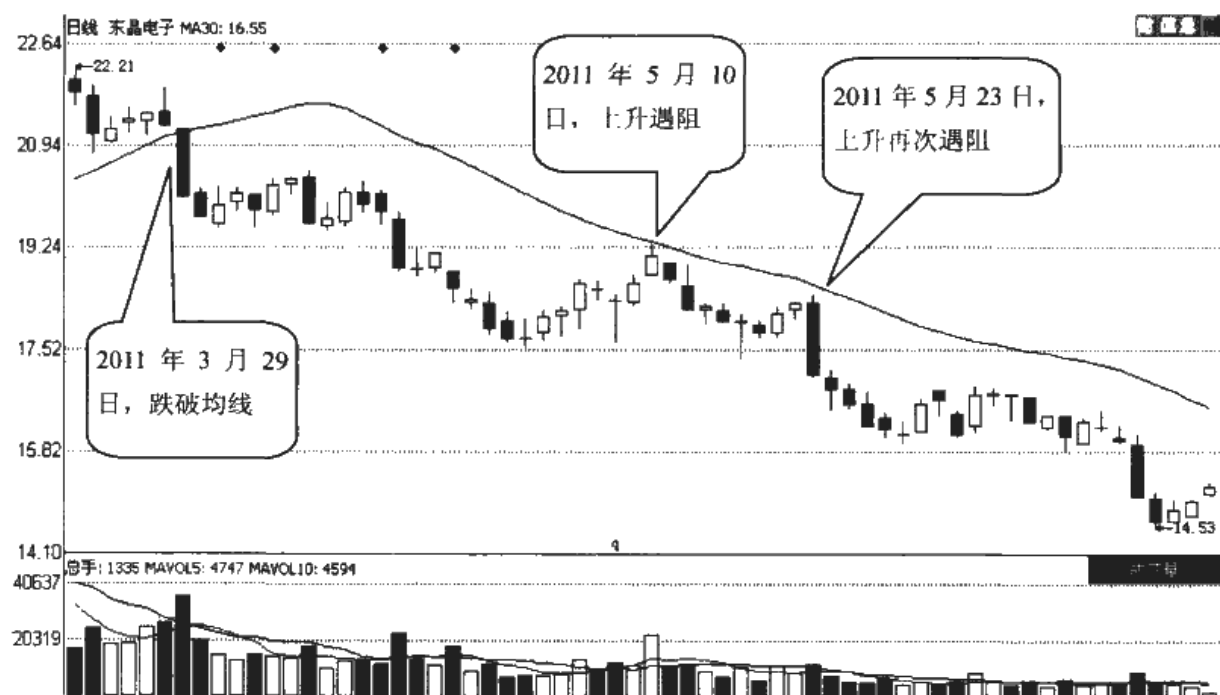


图4—3 东晶电子(002199)日K线走势图

二、均线的方向

不同周期的均线方向体现了相应周期内股价的趋势方向。例如，5日均线向上，则表示短期内趋势是向上的；如果60日均线方向向下，则表示中期趋势是向下的。投资者应该注意，短期均线只能说明短期趋势的方向，而长期均线只能说明长期趋势的方向，两者不能混淆。

同时，均线对股价波动的反映存在一定的滞后性，均线周期越长，其滞后性就越明显。例如，对于半年线（120日线）来说，虽然稳定性很好，对股价的支撑与阻力

作用也比较显著,但其滞后性的弊端也会常常显现,当股价在上涨途中已经发生逆转向下时,半年线的方向可能还是向上的。

下面以广安爱众为例进行说明,如图4—4所示。

在图4—4中,广安爱众的股价从2010年12月15日开始进入了调整走势。先是5日均线调头向下,然后10日均线也跟着调头向下,说明该股短期趋势已经发生逆转,短期有进一步下跌的可能,短线投资者宜卖出该股。

接下来可以再看一下30日均线和60日均线,尽管5日均线和10日均线发生转向,但30日均线和60日均线的方向仍旧向上,说明该股中期趋势仍然是向好的,中线投资者可以继续持有该股。

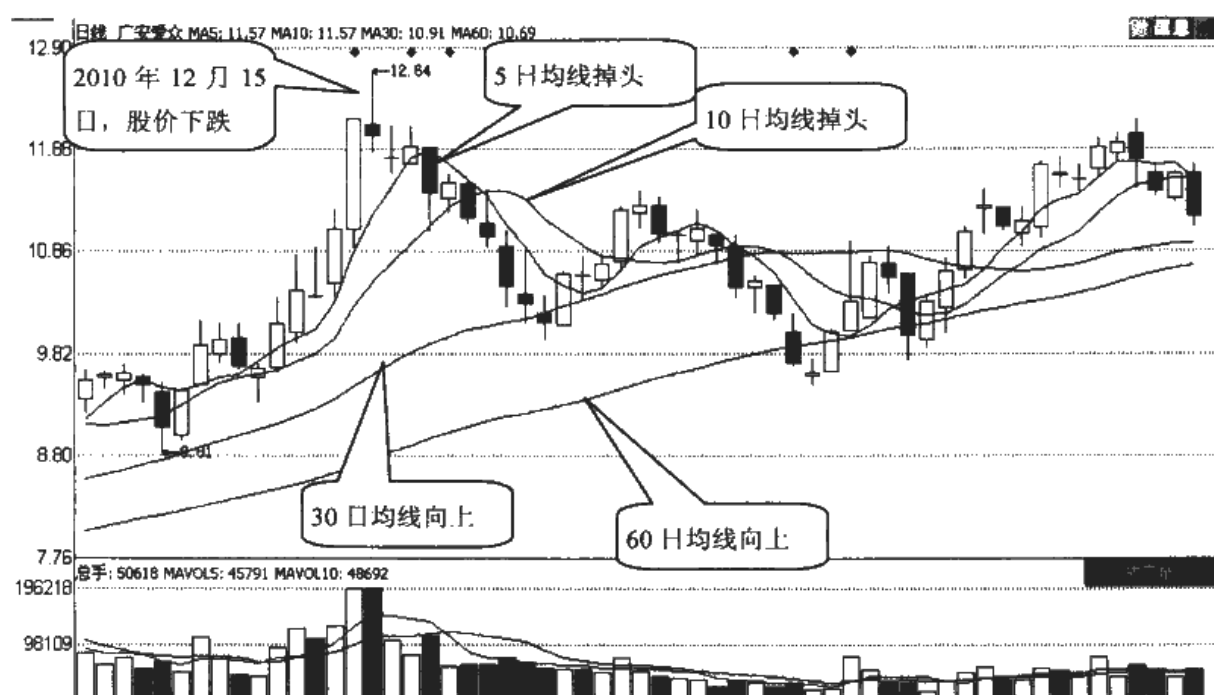


图4—4 广安爱众(600979)日K线走势图

三、均线的排列方式

均线的排列方式是指各条均线从上到下或从下到上的排列顺序。各条均线的排列顺序随着股价的波动而不断发生改变。

周期越短的均线,其位置就越靠上,周期越长的均线,其位置就越靠下。同时,各条均线方向均向上,就可以称为“多头排列”,即5日均线在最上方,其次

波段操作一本就通

是10日均线、30日均线、60日均线，依此类推，周期越长的均线越靠下，如图4—5所示。

在图4—5中，晋亿实业在2011年初的一段时间内连续上涨。在上涨过程中，各条均线呈现“多头排列”，预示着该股后市还将进一步上涨，投资者在看到均线呈多头排列后，宜迅速跟进买入股票。

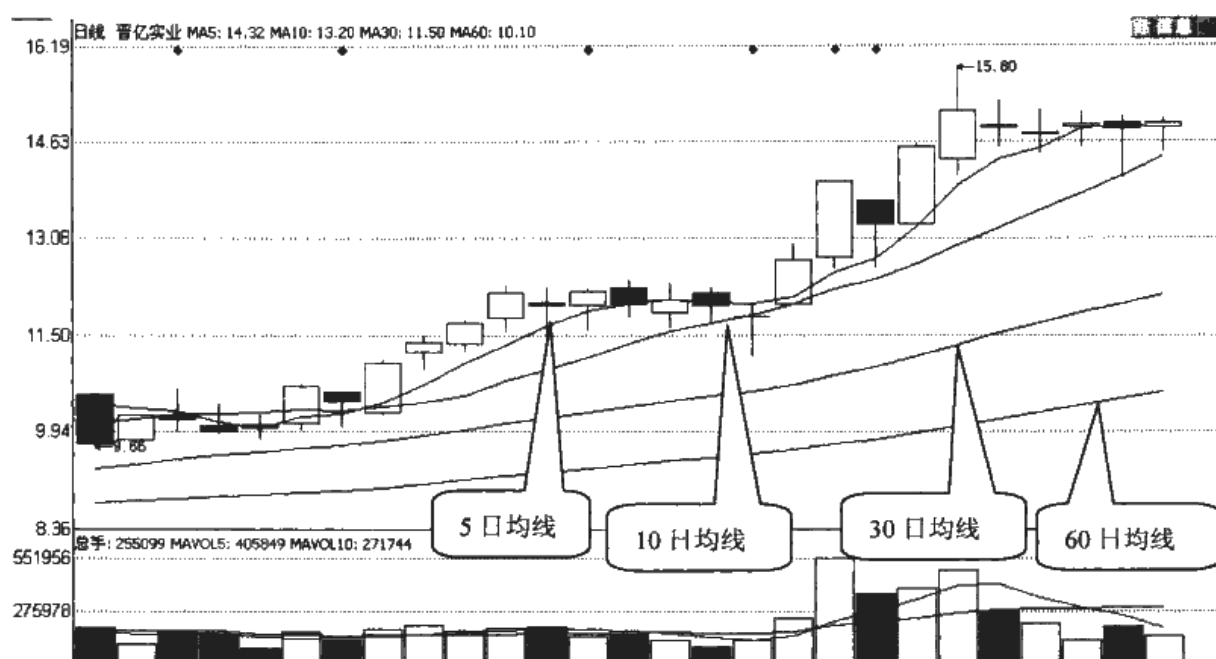


图4—5 晋亿实业(601002)均线呈多头排列

均线出现多头排列，说明股价此时趋势是向上的，而且上涨趋势强烈。之所以会出现多头排列，是因为股价在上涨过程中没有出现幅度较大的回调，最重要的表现是5日均线从来没有跌破过10日均线，这是很多强势股上涨过程中都会出现的情况。

与“多头排列”相反，周期越短的均线，其位置就越靠下。周期越长的均线，其位置就越靠上。同时各条均线方向均向下，就可以称为“空头排列”，即5日均线在最下方，其次是10日均线、30日均线、60日均线，依此类推，周期越长的均线越靠上，如图4—6所示。

在图4—6中，航民股份在2011年5月到6月的一段时间内连续下跌。在下跌过程中，各条均线呈现“空头排列”，预示着该股后市还将进一步下跌，投资者看到均线呈空头排列之后，宜迅速卖出股票，以防止更大的损失。

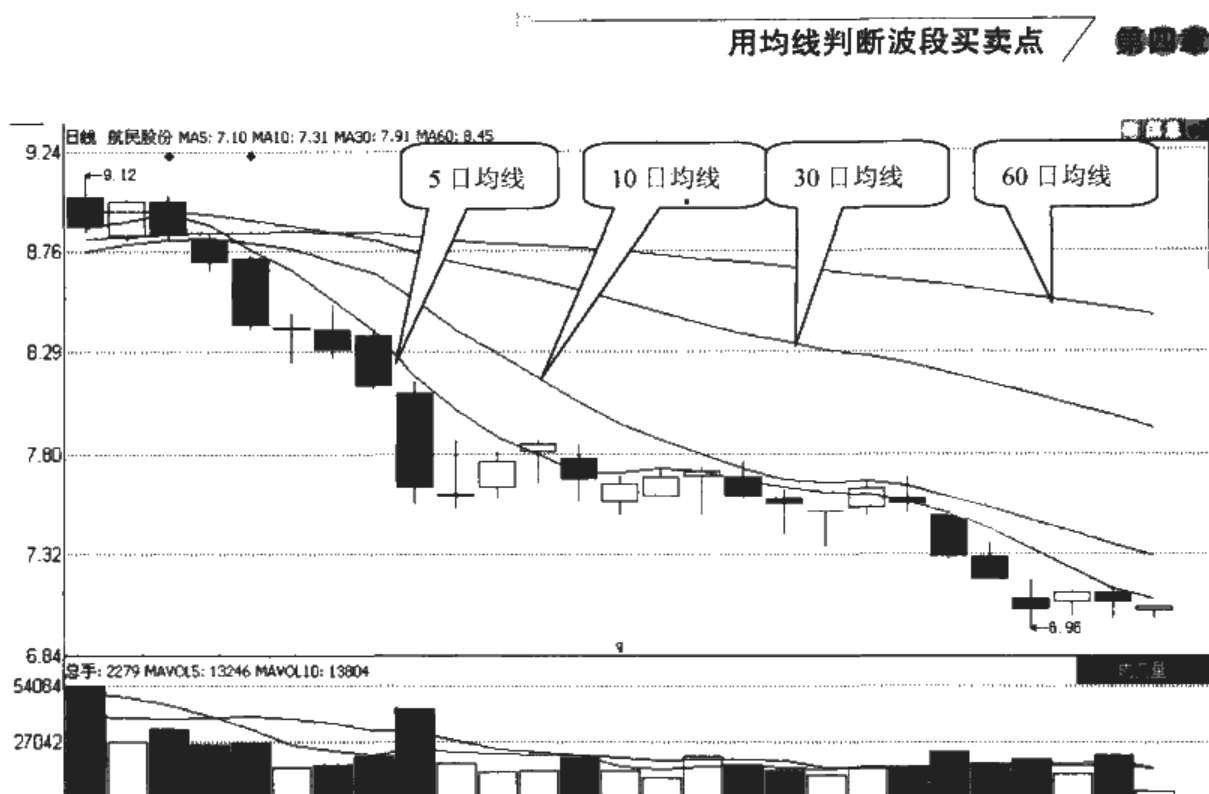


图 4—6 航民股份 (600987) 均线呈空头排列

四、均线与股价的位置关系

股价与均线的相对位置关系对股价的下一步走势有重要的影响作用。当股价位于均线上方时,说明当前股价的短期趋势方向是向上的;当股价位于均线下方时,说明当前股价的短期趋势方向是向下的,如图 4—7 所示。

在图 4—7 中,广汽长丰的股价从 2010 年 7 月中旬开始一直位于 10 日均线上方,且均线方向向上,由于均线对股价有着重要的支撑作用,所以,说明该股还将持续上涨。投资者宜买入该股。

下面再来看一下开滦股份的走势图,如图 4—8 所示。

在图 4—8 中,开滦股份的股价从 2011 年 4 月下旬开始一直位于 10 日均线的下方,且均线方向向下,由于均线对股价有着重要的阻力作用,所以,说明该股还将持续下跌。投资者宜卖出该股。

另外,均线对股价还有一定的引力作用。当股价在均线上方,且远离均线时,这说明有相当一部分的投资者获利丰厚,股票的卖盘将增加,股价将会出现回落;同样,当股价位于均线的下方,且远离均线时,说明该股跌幅较大,这时就会有一部分

波段操作一本就通

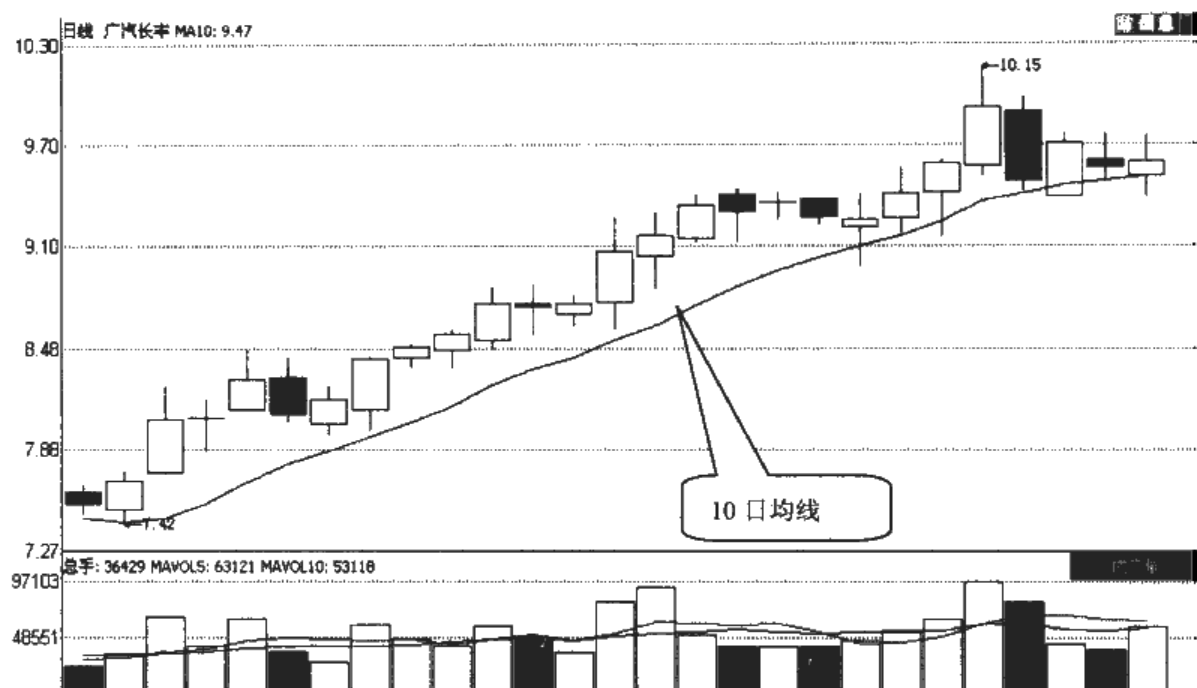


图 4—7 广汽长丰 (600991) 日 K 线走势图

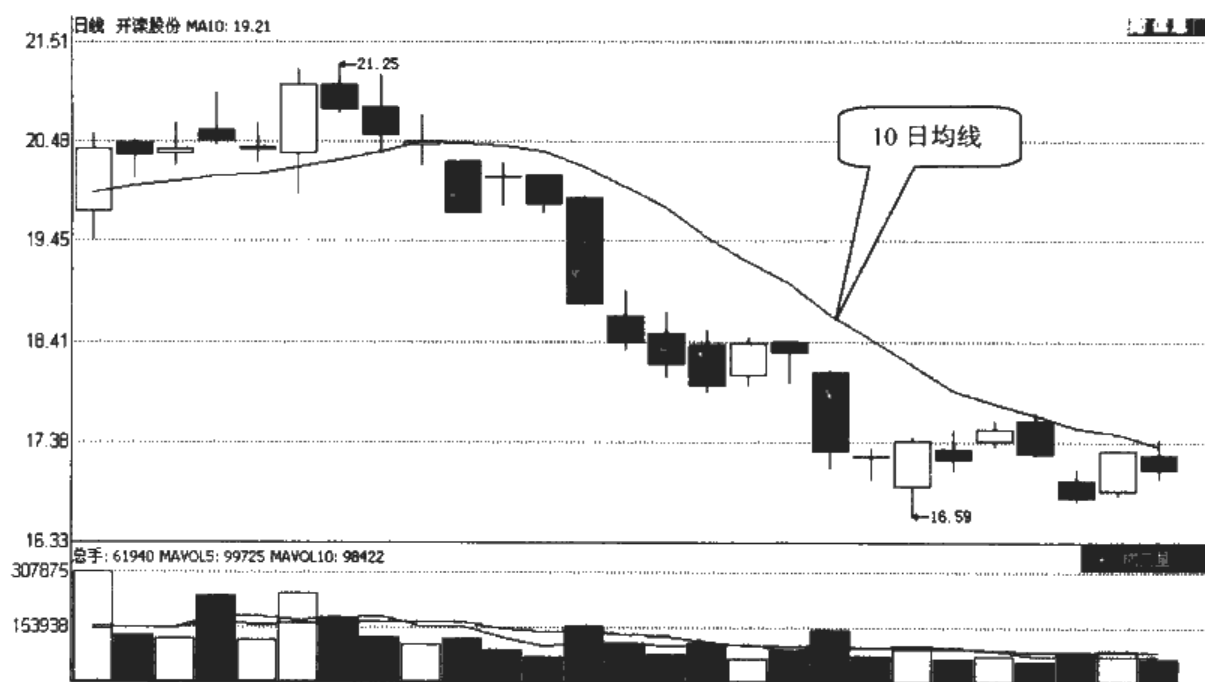


图 4—8 开滦股份 (600997) 日 K 线走势图

投资者抄底买入该股, 从而促使该股重新上涨, 并靠近均线, 如图 4—9 所示。

在图 4—9 中, 金陵饭店的股价在 2011 年 5 月 12 日、5 月 13 日两个交易日连续

大涨，并远离10日均线，这就说明该股股价有回调的可能，随后该股股价出现下跌行情；2011年5月27日、5月30日连续两个交易日该股股价下跌，且远离10日均线，这就说明该股股价有回升的可能，随后该股股价出现上涨行情。

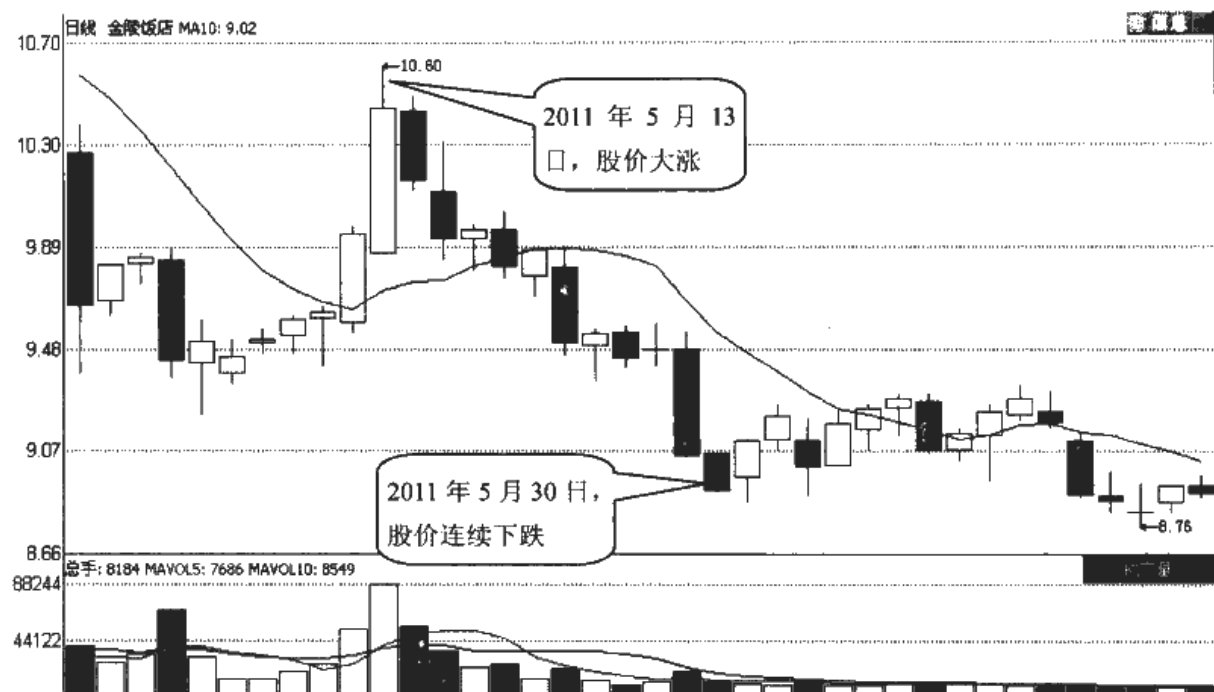


图4—9 金陵饭店(601007)日K线走势图

● 股海箴言

均线就是一条平均持股成本分界线，反映了一段时期内市场上所有投资者的平均成本。当股价高于均线时，就会有获利盘涌出；当股价低于均线时，就会有买盘跟进，所以，股价总是围绕均线上下波动。

第二节 通过均线判断买卖点

● 波段点金

由于均线对股价有重要的支撑与阻力的作用，所以，股价每一次突破或跌破均线都不是很容易的事，因此，投资者可以将股价突破与跌破均线看成重要的买卖点。

股价突破与跌破均线是重要的买卖点。与此同时，长期均线往往对短期均线也有重要的支撑与阻力作用，因此，当短期均线向上或向下穿过长期均线时，也可以看做是一次重要的买入时机。

一般情况下，以均线为中心，有四个比较重要的买卖点。

第一，当股价向上突破均线时，是一个重要的买点。

第二，当股价向下跌破均线时，是一个重要的卖点。

第三，当短期均线向上穿过长期均线，形成金叉时，是一个重要的买点。

第四，当短期均线向下穿过长期均线，形成死叉时，是一个重要的卖点。

一、突破均线的买点

当股价自下而上突破某条均线时，预示着股价趋势开始向上，买入信号出现。在这里投资者需要注意：越是长期的均线，股价对其向上突破时，所发出的交易信号就越可靠。而周期很短的均线，例如，3日均线或5日均线，其交易信号的准确度就较差。

当股价向上突破某条均线之后，有时还会回落到均线附近，如果获得支撑将继续上涨。这个回落的过程与K线突破整理平台后回抽确认相似，也是用来确认突破有效性的，因此，在整个突破过程中包含两个买点：一是股价突破均线并站在均线之上时；二是股价回落并受均线支撑而重新向上之时，如图4—10所示。

在图4—10中，2011年2月14日，青松建化的股价自下而上突破30日均线，此时买点一出现，投资者可以跟进买入股票。2011年2月23日、24日连续两个交易日

股价出现回调，并在30日均线处获得支撑后重新开始上涨，表明回调确认结束，本次突破有效，此时买点二出现，这时投资者可以进行加仓操作。

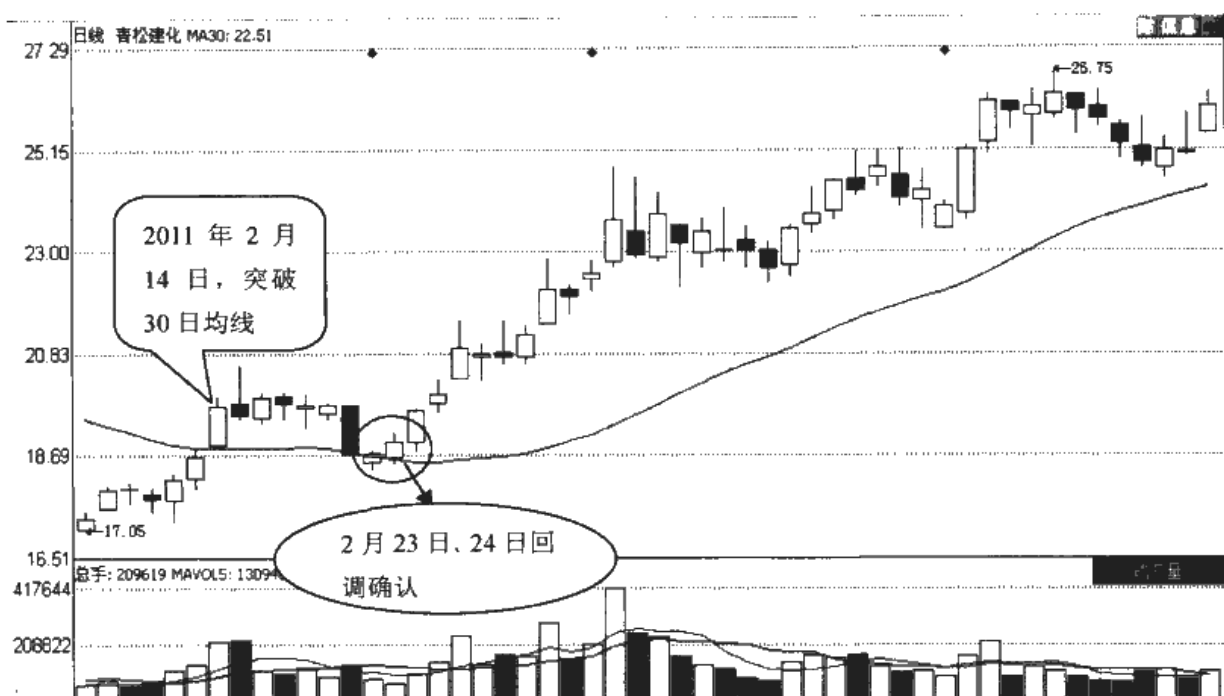


图4—10 青松建化(600425)日K线走势图

二、跌破均线的卖点

当股价自上而下跌破某条均线时，预示着股价趋势开始向下，卖出信号出现。在这里投资者需要注意：越是长期的均线，股价对其向下跌破时，所发出的交易信号就越可靠。而周期很短的均线，例如，3日均线或5日均线，其交易信号的准确度就较差。

当股价向下跌破某条均线之后，有时还会反弹到均线附近，如果获得阻力将继续下跌。这个反弹的过程与K线突破整理平台后回抽确认相似，也是用来确认跌破有效性的，因此，在整个跌破均线过程中包含两个卖点：一是股价跌破均线并站在均线之下时；二是股价反弹并受均线阻力而重新向下之时，如图4—11所示。

在图4—11中，2011年4月14日，西水股份的股价自上而下跌破30日均线，此时卖点一出现，投资者可以迅速卖出股票。2011年4月22日股价出现反弹，并在30日均线处获得阻力后重新开始下跌，当日跌幅达到-3.52%，表明回调确认结束，本



次跌破有效，此时卖点二出现，这时投资者可以全部清仓离场。

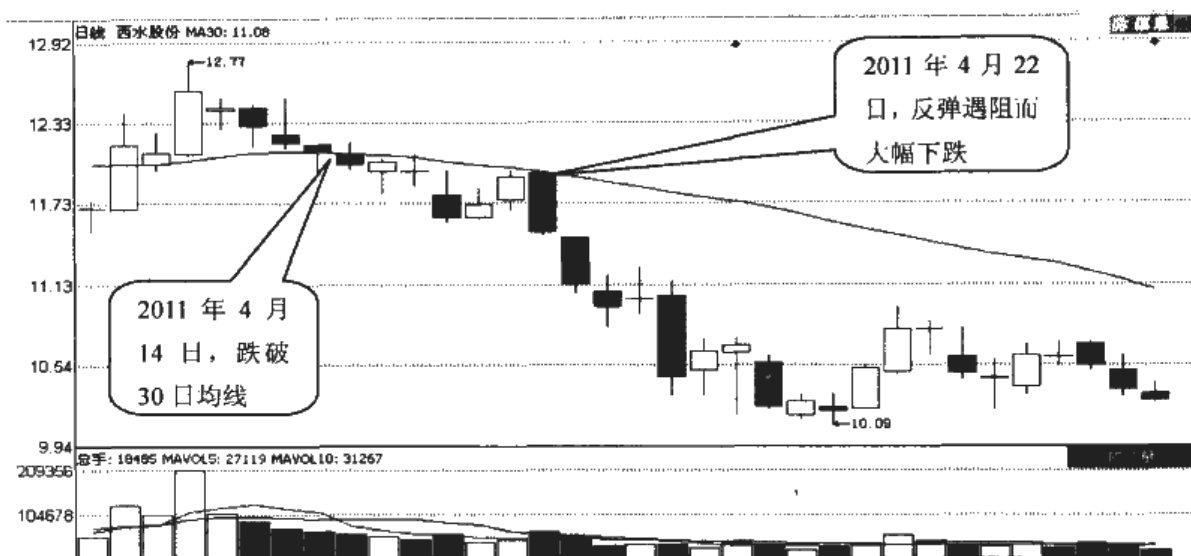


图4—11 西水股份(600291)日K线走势图

三、均线金叉的买点

均线金叉，即均线黄金交叉，是指短期均线自下而上穿过长期均线形成的交叉。在这里投资者应该注意并不是所有的短期均线上穿长期均线都叫做黄金交叉，如果长期均线向下或变缓，同时短期均线向上穿越形成的交叉就不能叫做黄金交叉。黄金交叉形成时，短期均线与长期均线的方向必须都是向上的，且股价一定要位于交叉点的上方。

均线黄金交叉的买点操作要点如下：

1. 中期均线与中长期均线发生黄金交叉时，股价在交叉点上方附近应该买入。如果股价位于交叉点上方太远的地方，则投资者不宜买入，因为如果股价距离均线太远，很可能会出现回调，这一点在前一节中已经讲过了。

2. 超短期均线与中期均线或中长期均线形成黄金交叉时，有时往往不是买点而是卖点，特别是在重要的阻力位面前更是如此。由于一些超短期均线比较灵敏，如3日均线、5日均线等，股价一旦出现波动，就会出现上穿中长期均线的情况，所以，投资者应该特别注意。

3. 黄金交叉发生时，如果成交量能够随之同步放大，那么，将增大股价进一步

上涨的概率。

下面以贵绳股份的走势图为例加以说明，如图4—12所示。

在图4—12中，贵绳股份的10日均线 and 30日均线在2011年2月下旬同时出现调头向上的情况，且在2月21日当天，10日均线自下而上穿越30日均线形成黄金交叉，预示股价还将进一步上涨。同时可以看到，股价位于交叉点的上方，而在形成黄金交叉的当天成交量也出现放大态势，由此可见，此黄金交叉信号准确度还是比较高的，投资者宜跟进买入股票。

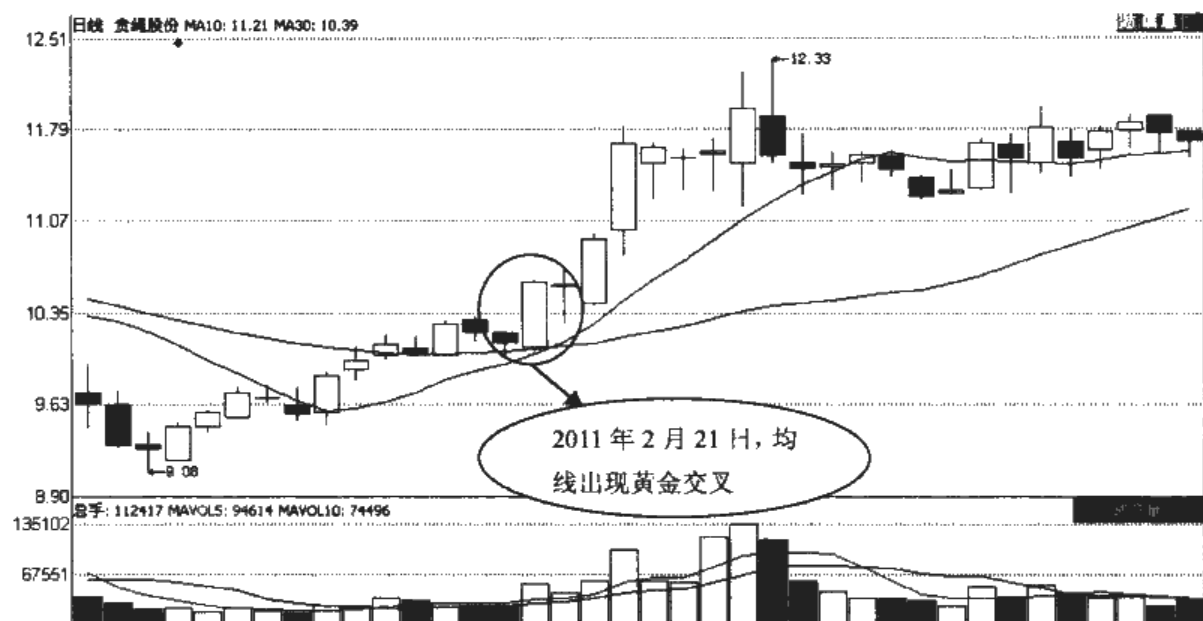


图4—12 贵绳股份(600922)日K线走势图

四、均线死叉的卖点

均线死叉，即均线死亡交叉，是指短期均线自上而下穿过长期均线形成的交叉。在这里投资者应该注意，并不是所有的短期均线上穿长期均线都叫死亡交叉，如果长期均线向上或变缓，同时短期均线向下穿越形成的交叉就不能叫做死亡交叉。死亡交叉形成时，短期均线与长期均线的方向必须都是向下的，且股价一定要位于交叉点的下方。

均线死亡交叉的卖点操作要点如下：

1. 中期均线与中长期均线发生死亡交叉时，股价在交叉点下方附近应该卖出。

波段操作一本就通

如果股价位于交叉点下方很远的地方，则投资者不宜卖出，因为股价如果距离均线太远，很可能会出现回升，这一点在前一节中已经讲过了。

2. 死亡交叉发生时，如果成交量能够随之同步放大，那么，将增大股价进一步下跌的概率。

3. 不同均线的死亡交叉往往会对行情有不同的指导意义：短期均线出现死叉，而中长期均线依然向上，表示短期阶段上升行情的结束，中期洗盘调整行情已经开始；中期均线出现死叉，而长期均线依然向上，表示中期波段上升行情的结束，波段调整行情已经开始；长期均线出现死叉，短中期均线已经完全在长期均线以下，表示大级别上升行情的结束，弱势或极弱势行情已经开始，如图4—13所示。

在图4—13中，锦江股份的10日均线 and 30日均线在2011年4月底同时出现调头向下的情况，且在5月4日当天，10日均线自上而下穿越30日均线形成死亡交叉，预示股价还将进一步下跌。同时可以看到，股价位于交叉点下方，而在形成死亡交叉的当天60日均线正位于交叉点上方，说明该股中期走势有进一步向坏的可能，由此可见，此死亡交叉信号的准确度还是比较高的，投资者宜卖出股票。

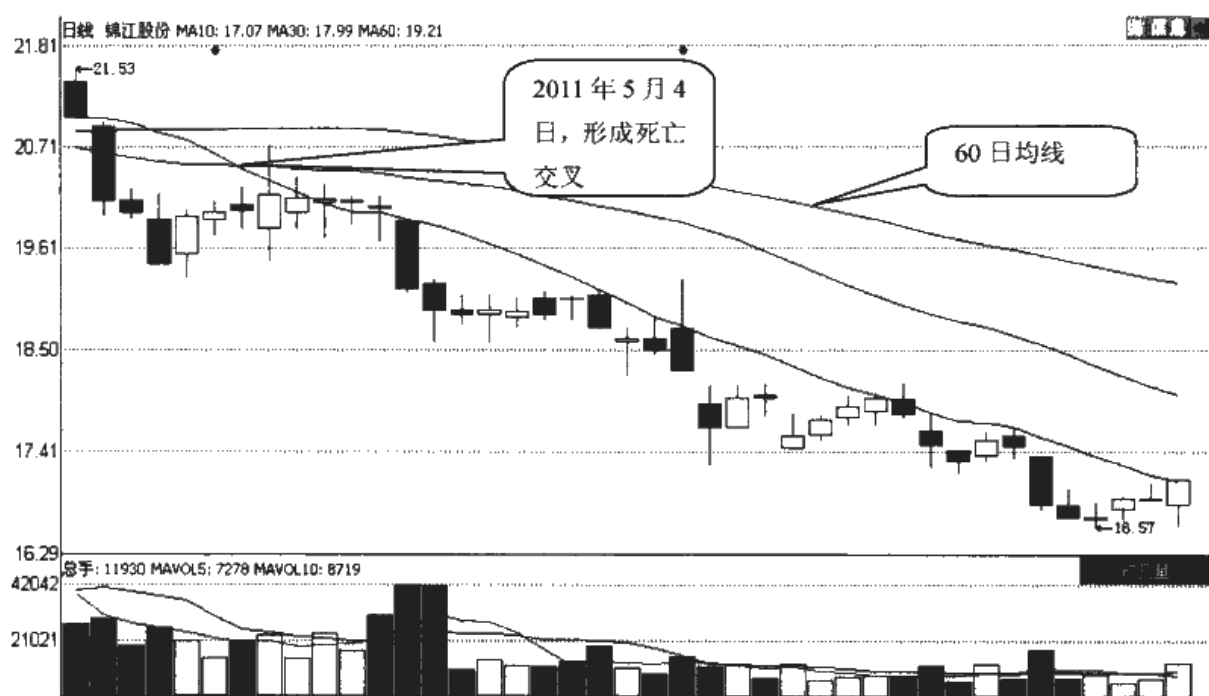


图4—13 锦江股份(600754)日K线走势图

☞ 股海箴言

股市中没有绝对不变的事情。突破买入和跌破卖出也不是一成不变的，投资者宜根据市场当时的情况，综合其他分析手段进行综合判断。一般情况下，黄金交叉与死亡交叉的准确性比较高，但投资者在应用时一定要掌握黄金交叉与死亡交叉的操作要点，切忌盲目操作。

第三节 均线综合实战买卖点

● 波段点金

一般情况下,单根均线在判断股价方向方面毕竟准确性不高。如果能综合多条均线进行判断,那么,将大为提高均线判断股价方向的准确性。

均线系统发生作用主要体现在以下几个方面:一是均线支撑与阻力作用;二是突破和跌破均线方面对股价有助涨和助跌作用;三是均线的黏合和发散,对股价走势有重要的影响。均线系统发生作用时,一般都是短期均线与中长期均线的相交与发散所产生的,因此,投资者在发现某只股票的短期均线与中长期均线交叉时,都应该特别注意该股的走势。

一、老鸭头形态的买卖技巧

老鸭头形态是一种异动平均线中技术分析中的经典形态,且老鸭头形态是强烈的买入信号。在运用老鸭头形态时,最常用的均线组合是5日线、10日线和50日线。这三条均线应该满足以下几个条件:

第一,5日线和10日线相继上穿50日线。

第二,5日线和10线上穿50日线之后,5日线出现阶段性高点。

第三,在5日线达到高点后,5日线下跌到10日均线后,再次被托起,并没有跌破10日均线。此时,三条均线呈多头排列。

一般情况下,当一只股票的均线出现老鸭头形态时,往往意味着后市有一段上涨行情,投资者可以短线买入该股,如图4—14所示。

在图4—14中,2011年2月14日、15日股价连续上涨,5日均线、10日均线连续上穿50日均线。2011年2月28日股价在上涨到相对高点28.20元后,股价开始下跌,随即5日均线、10日均线相继调头向下,但5日均线在跌到10日均线附近,被10日均线支撑后重新开始上涨,老鸭头形态成立,投资者此时可以积极买入。

用均线判断波段买卖点

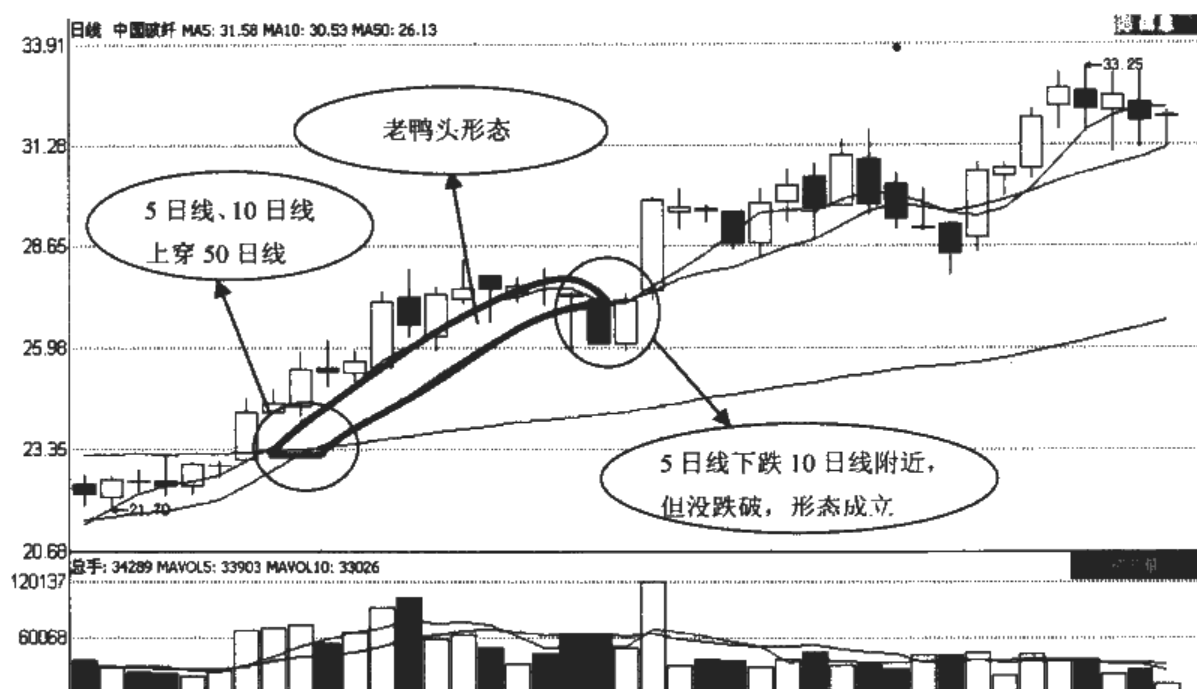


图 4—14 中国玻纤 (600176) 日 K 线走势图

再来看下面一个案例, 如图 4—15 所示。

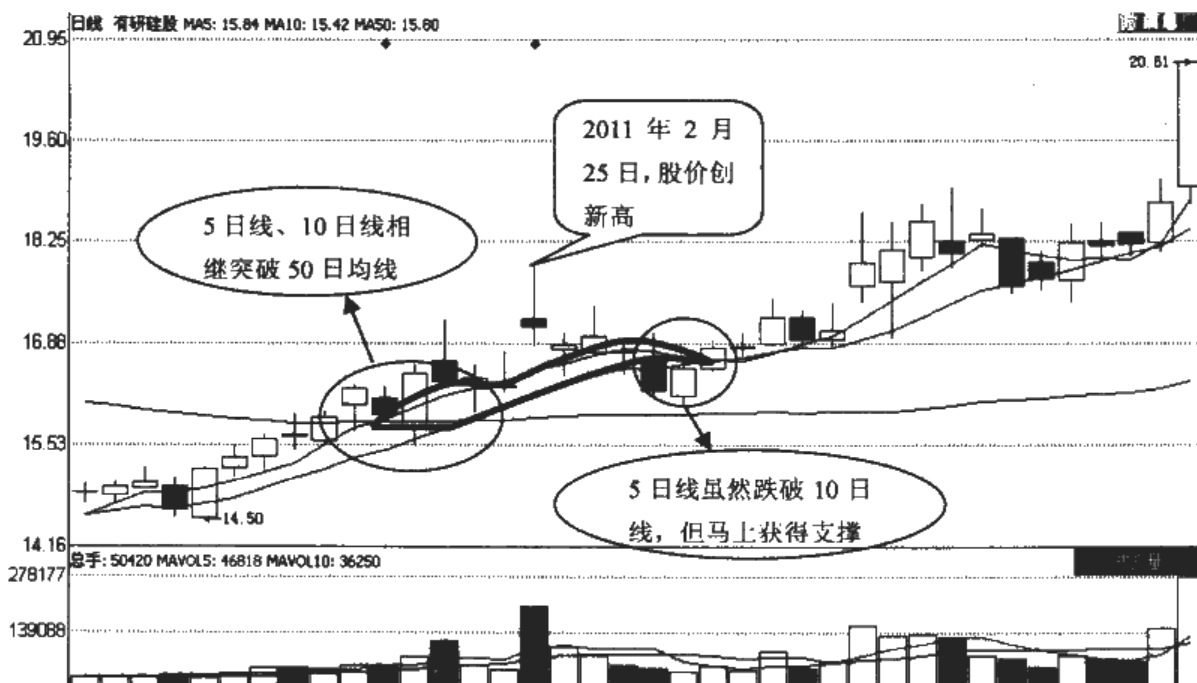


图 4—15 有研硅股 (600206) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

在图4—15中,从2011年2月初开始,有研硅股的股价连续上涨,5日均线、10日均线连续上穿50日均线。2011年2月25日股价在上涨到相对高点17.93元后,股价开始下跌,随即5日均线、10日均线相继调头向下,但5日均线在跌到10日均线附近,被10日均线支撑后重新开始上涨,老鸭头形态成立,投资者此时可以积极买入。

二、“三线黏合”形态的买卖技巧

均线黏合是指股票的短中期均线在一个时间内处于相互靠拢和反复交叉的状态,一般至少3条,常用的是5日线、10日线和30日线。其波动范围一般在2%以内,最多不能超过5%。均线黏合说明股价开始盘整,一旦均线结束黏合,将对股价的方向产生抉择,上涨或下跌都将持续一段时间。“三线黏合”形态的操作要点包括如下几个:

第一,均线黏合结束后,出现拐头向上形态,且均线呈多头排列,往往意味着股价将出现一段上涨行情,投资者宜买入股票。

第二,均线黏合结束后,出现拐头向下形态,且均线呈空头排列,往往意味着股价将出现加速下跌行情,投资者宜赶紧卖出股票。

第三,均线黏合结束时,如果均线方向向上,能有成交量放大相配合,那么后期上涨的可能性加大;如果均线方向向下时,有成交量放大相配合,那么后期下跌的可能性较大,如图4—16所示。

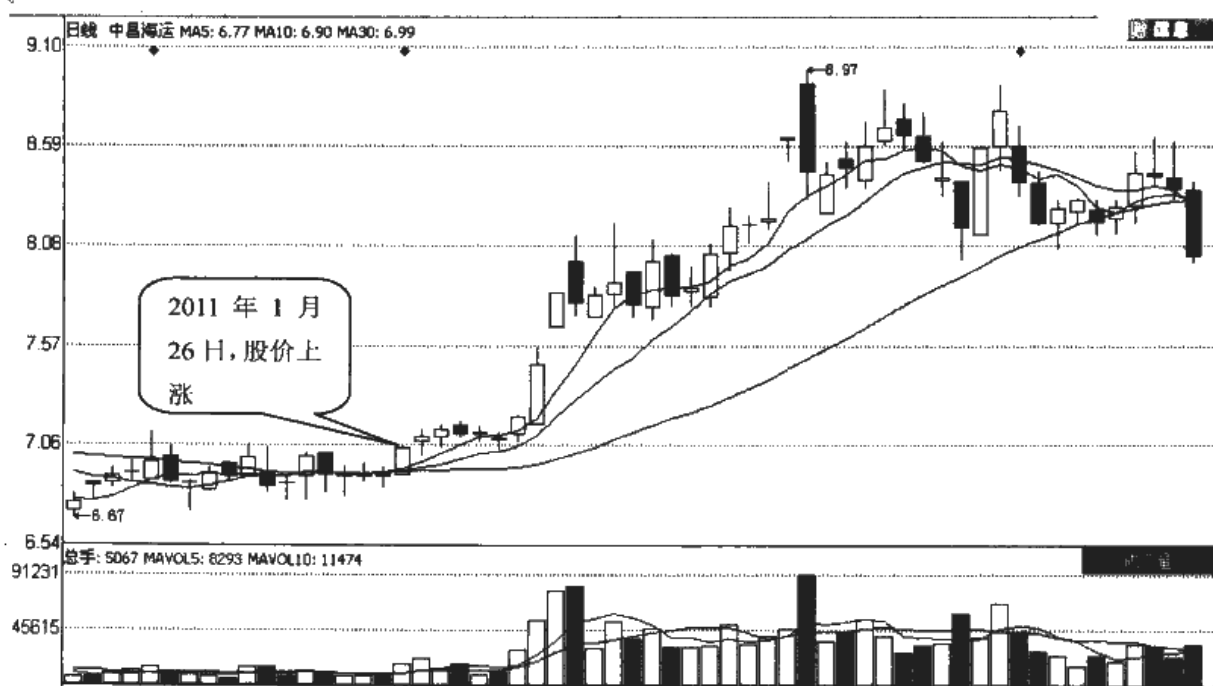


图4—16 中昌海运(600242)日K线走势图

在图4—16中,中昌海运的股价在2011年开始一段整理行情,5日线、10日线和30日线呈黏合状态。2011年1月26日,股价出现上涨行情,均线由黏合变成发散,且均线呈多头排列,与此同时,成交量呈放大态势。投资者宜及时买入股票,以获得后期股票上涨带来的利润。

下面再来看一下均线黏合后下跌的案例,如图4—17所示。

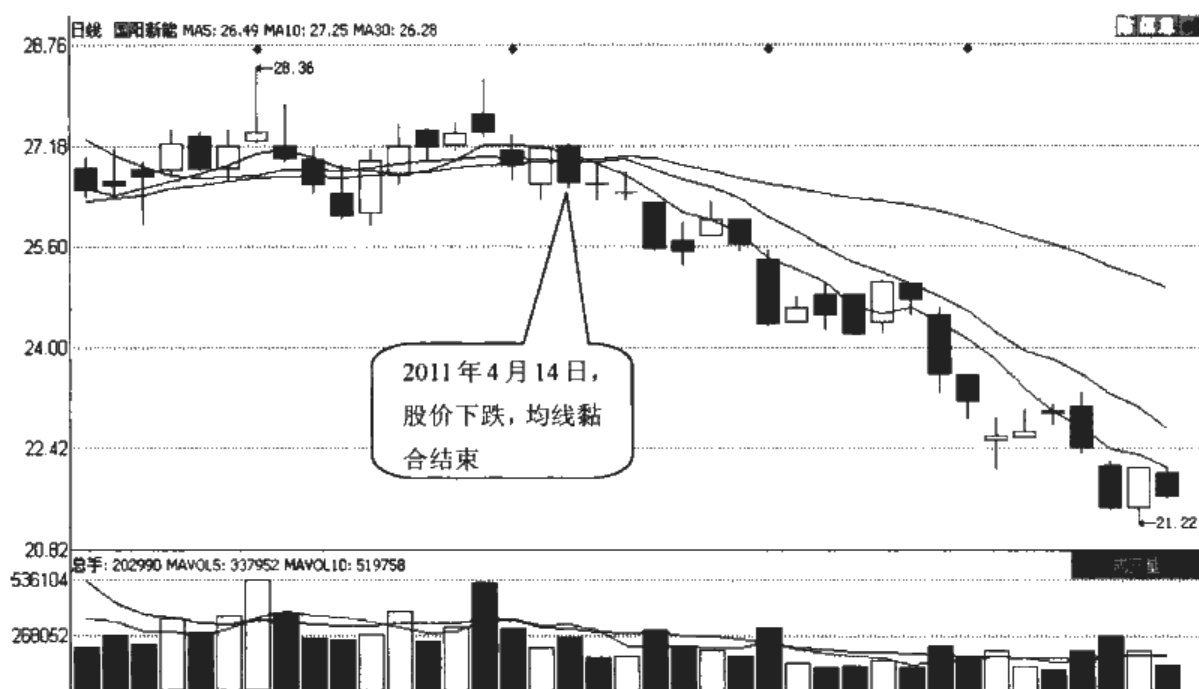


图4—17 国阳新能(600348)日K线走势图

在图4—17中,国阳新能的股价在2011年3月底到4月初开始一段整理行情,5日线、10日线和30日线呈黏合状态。2011年4月14日,股价出现下跌行情,均线由黏合变成发散,且均线呈空头排列。投资者宜及时卖出股票。

三、“三线开花”形态的买卖技巧

三线开花中的三条均线分别为20日线、120线、250线。这三条均线经过形成金叉穿越后,像开喇叭花一样,形成极度分离的多头排列的特殊的技术形态,这就叫三线开花。三线开花形态主要可以分为三种类型:一是并线三线开花,二是顺向三线开花,三是逆向三线开花。这三种技术走势形态都是预测股票价格走势十分有效的技术形态。



1. 并线三线开花

并线三线开花是指在三线开花的初始点, 120 日均线与 250 日均线是处于极度接近的平行状态, 此时 20 日均线从下向上穿越这两条均线的技术走势, 形成均线的金叉穿越。其操作要点如下:

第一, 如果股价出现上涨行情时, 成交量呈放大态势, 预示并线三线开花走势成立, 后期走势看好;

第二, 并线三线开花要求 20 均线、120 日均线、250 日均线等三条均线的方向呈向上的状态, 如图 4—18 所示。

在图 4—18 中, 新华医疗的股价从 2010 年 8 月起展开一段上涨走势后, 开始了几个交易日的调整走势。2010 年 8 月 30 日, 股价持续了前期上涨走势, 20 日均线上穿 120 日线和 250 日线, 形成黄金交叉形态, 与此同时, 120 日线和 250 日线接近平行状态, 表明并线三线开花形态形成, 预示后期股价将会有较大的上涨空间。

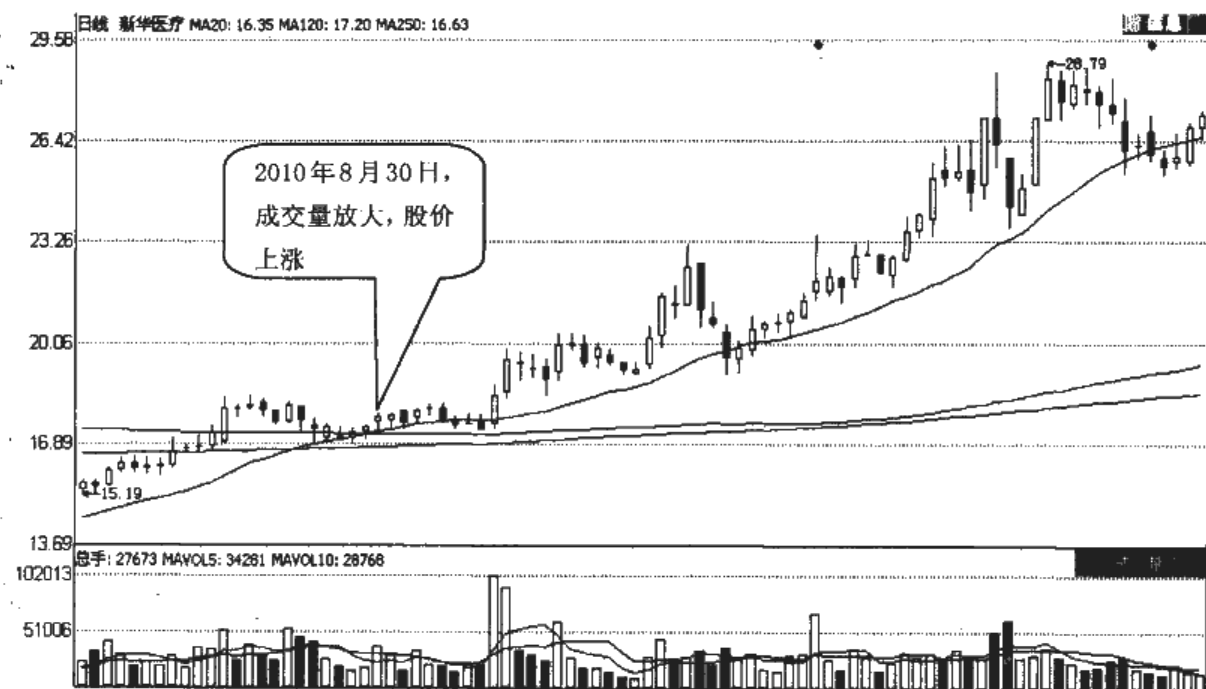


图 4—18 新华医疗 (600587) 日 K 线走势图

2. 顺向三线开花

顺向三线开花的形态成立也会有一定的上涨空间。120 日均线与 250 日均线是顺向交叉的状态, 即 120 日均线从下向上穿越 250 日均线, 形成两条长期均线的黄金交

叉,此时20日均线从下向上穿越这两条均线交叉点的技术走势形态,此时,20日均线、120均线、250日均线呈多头排列。其操作要点如下:

第一,如果股价出现上涨行情时,成交量呈放大态势,预示顺向三线开花走势成立,后期走势看好。

第二,顺向三线开花形态中,20日线自下向上与120日线、250日线相交叉的交点就是最好的买入时机,如图4—19所示。

在图4—19中,多伦股份的股价经过了一段时间上涨之后,开始一段调整走势,2011年3月4日,股价重回升势,20日均线自下向上穿越120日线与250日线的交叉点,此形态说明顺向三线开花形态成立,后市看涨,投资者宜积极买入该股,以博取后市带来的利润。

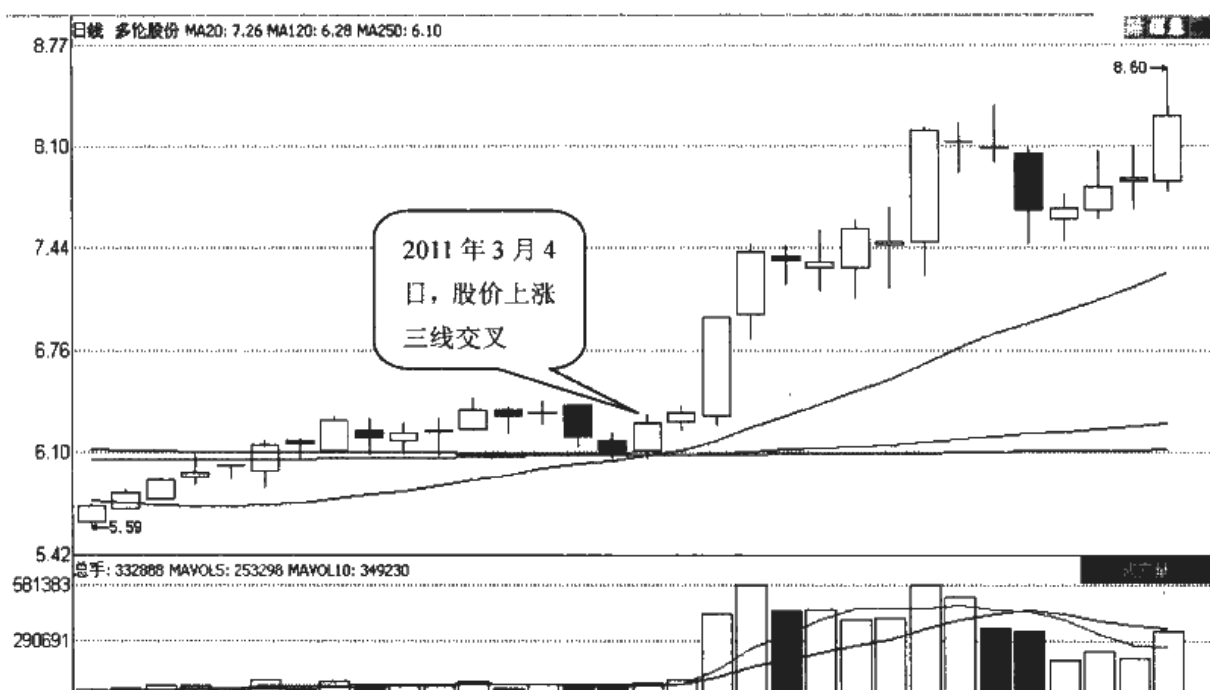


图4—19 多伦股份(600696)日K线走势图

3. 逆向三线开花

逆向三线开花预示后市将会有一定的上涨空间。逆向三线开花是指120日均线与250日均线形成死亡交叉,即120日均线下穿250日均线,此时20日均线由下向上穿越这个交叉点的技术走势形态。其操作要点如下:

第一,逆向三线开花形态,预示股票将要走牛,但在20日均线穿越120日均线和250日线交叉点时,应有成交量有效放大的支持,这样逆向三线开花形态才成立。

波段操作一本就通

第二, 当 20 日均线穿越 120 日均线与 250 日均线交叉点时, 如果股价已经上涨到高位, 则此时只能看成一个卖点。

下面以华域汽车的走势图为例加以说明, 如图 4—20 所示。

在图 4—20 中, 华域汽车的股价从 2010 年 7 月开始了一波上涨走势, 到了 2010 年 8 月 9 日, 股价持续了上涨走势, 与此同时, 120 日线由上向下穿越 250 日线, 形成死亡交叉, 同时, 20 日线向上穿越 120 日线与 250 日线的交叉点, 预示逆向三线开花形态形成, 后市看涨。

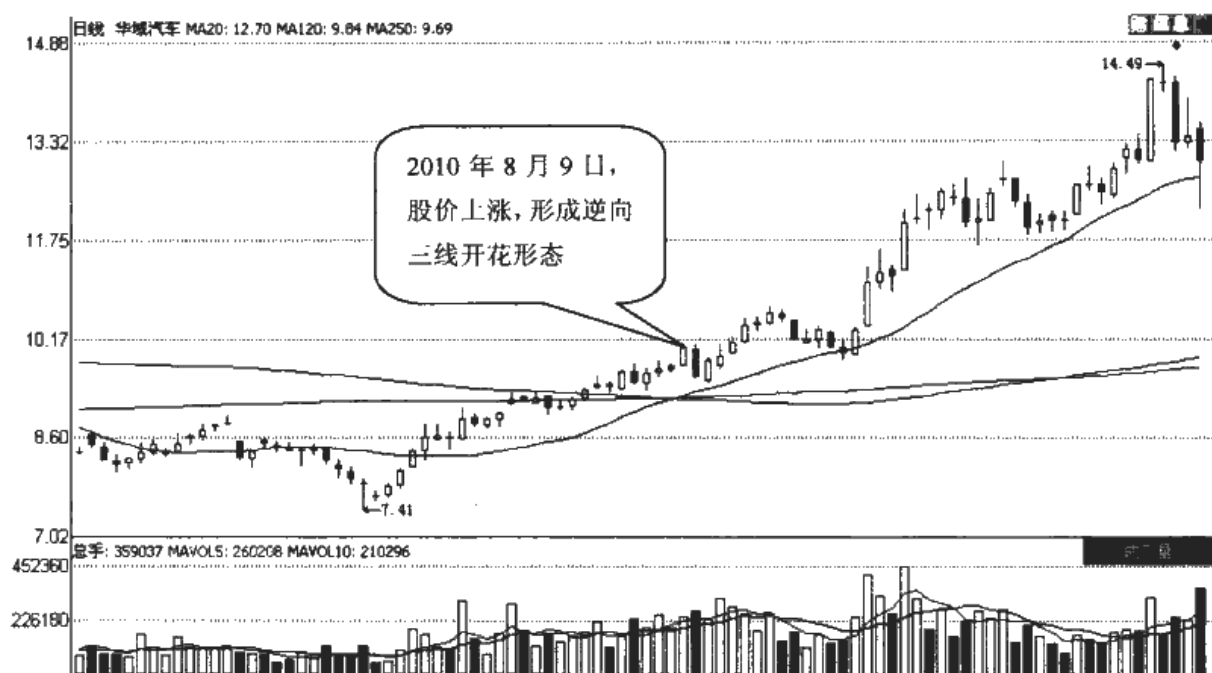


图 4—20 华域汽车 (600741) 日 K 线走势图

股海箴言

均线是判断股价运行方向一种非常有效的工具。不同时间段的均线对趋势的发展有不同的指导作用, 例如, 10 日均线对短期趋势有重要的指示作用; 60 日均线对中期趋势有重要的影响作用; 250 日线对长期趋势有重要的指示作用。当不同均线出现交叉时, 往往能够对股价后一阶段走势产生重要的影响。

第五章

用技术指标判断波段买卖点

自从有股市的那一天，对股价走势预测的研究就没有停止过。市场上很多分析专家通过各种各样的计算方法来判断股价未来的运行趋势，正因如此，市场上对股价走势预测的方法才不断完善，最后就形成了一个又一个技术指标。

技术指标有两个基本作用：一是告诉投资者什么时候买入股票，二是告诉投资者什么时候卖出股票。而这两个作用也正是用来判断波段买卖点所需要的。一个波段的高点或低点将要来临的时候，各种各样的技术指标就会发出一定的指示信号，从而使投资者作出买入或卖出决策。

第一节 通过平滑异同移动平均线 (MACD) 判断买卖点

● 波段点金

MACD 指标全称是平滑异同移动平均线, 由 DIF 线和 DEA 线两条曲线与 MACD 柱状线共同组成。该指标的金叉与死叉、顶背离与底背离对判断股价趋势有着重要的指导作用。

MACD 指标由 DIF 线和 DEA 线两条曲线与 MACD 柱状线共同组成。DIF 线表示的是快慢两条 EMA 线 (指数平均线) 之差。

EMA 指标的计算公式: $EMA = (\text{当日或当期收盘价} - \text{上一日或上期 EMA}) / N + \text{上一日或上期 EMA}$ 。

其中, 首次上期 EMA 值为上一期收盘价, N 为天数。在大多数炒股软件中, 都将 EMA 的分析周期设定为 12 日和 26 日, 这样, DIF 的计算公式为:

$$DIF(12, 26) = EMA12 - EMA26$$

DEA 的数值是由 DIF 经过平滑移动平均算法得出的, 其计算公式为:

$$DEA = \text{今日的 DIF} \times W + \text{前 - 日的 DEA} \times (1 - W)$$

其中 W 值为 $2 / (\text{分析周期} + 1)$ 。在大多数炒股软件中, DEA 的分析周期为 9 日, 此时的 W 值为 0.2。

当 DIF 线、DEA 线位于 0 轴上方时, 其指标值为正值, 位于 0 轴下方时, 其指标值为负值。

MACD 的柱线表示 DIF 与 DEA 的差额, 其计算公式为:

$$\text{柱线} = (DIF - DEA) \times 2$$

其中, 取值为差额的 2 倍是为了表示更直观。在大多数炒股软件中, 当差额为正值时, 用 0 轴上方的红色柱状线表示; 差额为负值时用 0 轴下方的绿色柱状线表示, 如图 5—1 所示。

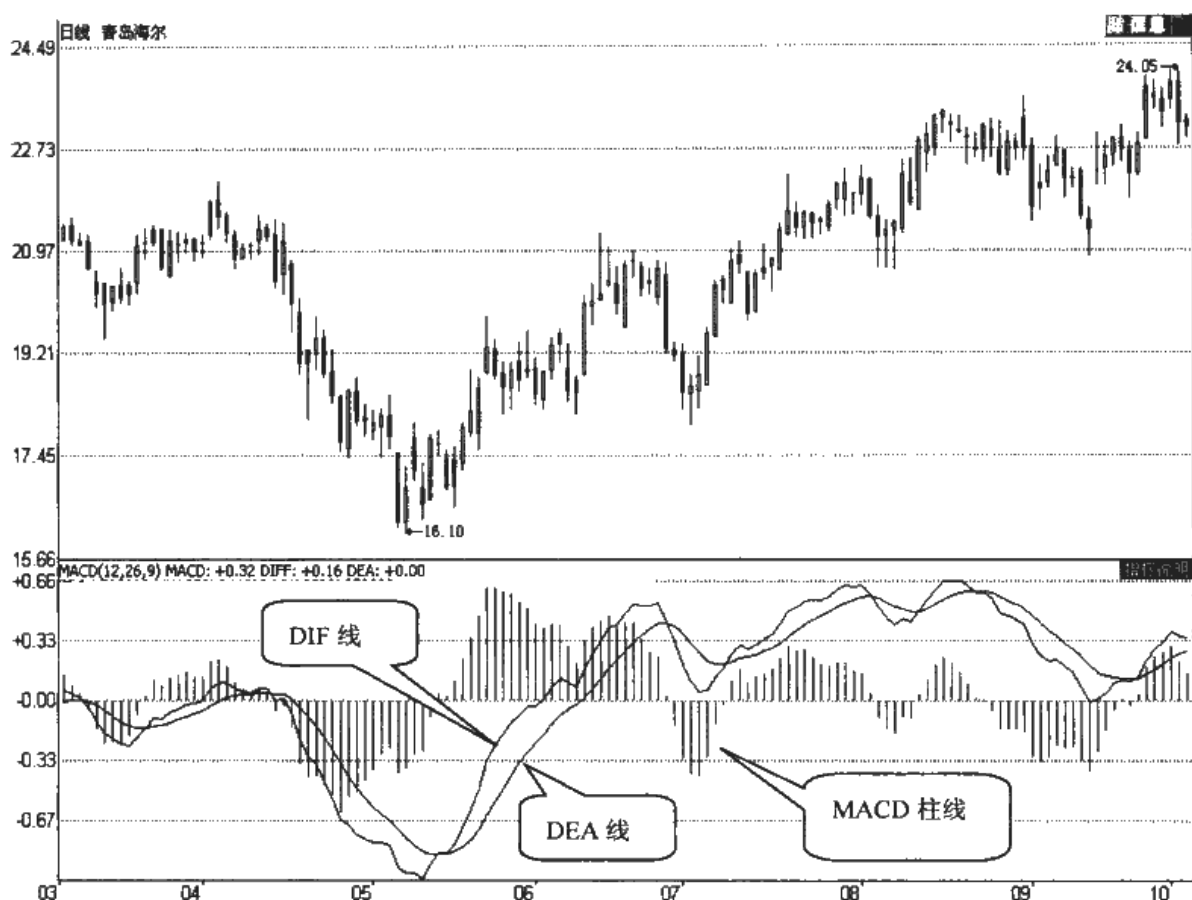


图 5—1 青岛海尔 (600690) 的 MACD 指标图

一、MACD 指标金叉

MACD 指标金叉是指快速平均线 DIF 自下而上穿过慢速平均线 DEA 所形成的交叉,与此同时,必须保证 DIF 线与 DEA 线的方向同步向上。一般情况下,交叉位置的不同,其信号的指示作用也不尽相同。其操作要点如下:

第一,当金叉发生在 0 轴上方时,预示股价将继续走强,是买入信号。

第二,当金叉发生在 0 轴下方时,股价发出的是由弱转强的信号,投资者不应立即入场,而应等待明确的买入信号。如果短期内出现第二次金叉,且第二次金叉的位置高于第一次金叉的位置,则买入的指示作用更加强烈。

第三,当股价在底部小幅上升,并经过一段时间的横盘整理,然后向上突破,同时,MACD 指标的 DIF 线与 DEA 线在 0 轴附近出现金叉,则是非常明确的买入信号,



如图 5—2 所示。

在图 5—2 中, ST 精伦的股价经历一波盘整下跌之后, 于 2011 年 1 月 26 日开始止跌上涨, DIF 线与 DEA 线下跌走势趋于平缓。2011 年 2 月 10 日, 股价在经历两个交易日的调整之后, 重新开始上涨走势, 与此同时, DIF 线与 DEA 线在 0 轴附近形成黄金交叉, 而且此时 DIF 线与 DEA 线的方向同步向上, 预示该股后面还有一段较大的涨幅。

投资者看到此种形态时, 应果断买入股票, 以博取未来股价上涨所带来的收益。

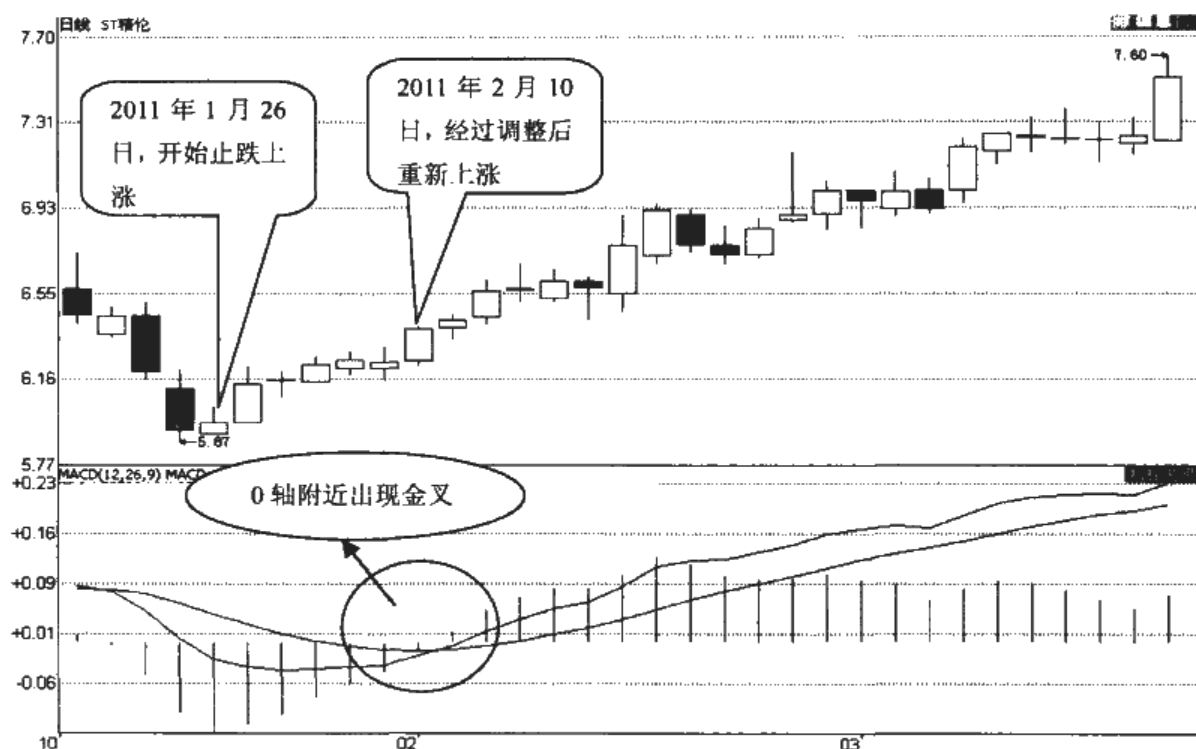


图 5—2 ST 精伦 (600355) 日 K 线走势图

二、MACD 指标死叉

MACD 指标死叉是指快速平均线 DIF 自上而下穿过慢速平均线 DEA 所形成的交叉。一般情况下, 当 MACD 指标出现死亡交叉时, 往往意味着股价将会有一段下跌行情, 投资者应及时卖出股票, 以免股价下跌造成损失。MACD 指标的死亡交叉操作要点如下:

第一, 当死叉发生在 0 轴的上方, 预示股价短期内将进入一个下跌调整的过程,



短线投资者可以卖出股票，以减少风险；中长线投资者可以等待更明显的卖出信号出现，再采取行动。

第二，当死叉发生在0轴下方时，预示股价将继续走弱，发出的是卖出信号。但是如果死叉发生的位置已经距离0轴很远，或者股价已经经历了很长一段时间的下跌，则此时卖出信号的指示作用就会变弱。

第三，对股价波动较大的股票，MACD指标的死叉指示作用较为强烈，而对一些长期处于横盘走势的股票来说，MACD指标死叉的准确性就较差，如图5—3所示。

在图5—3中，韶钢松山的股价在经历一段时间上涨之后，2011年4月22日股价出现大幅下跌，随即MACD指标出现下跌走势，2011年4月26日，MACD指标在0轴上方出现死亡交叉，预示股价将由强转弱，开始一波下跌。

由于此前该股已经经历一波较大的上涨，此时，投资者见到高位出现死叉就应该暂时卖出股票，以回避风险。

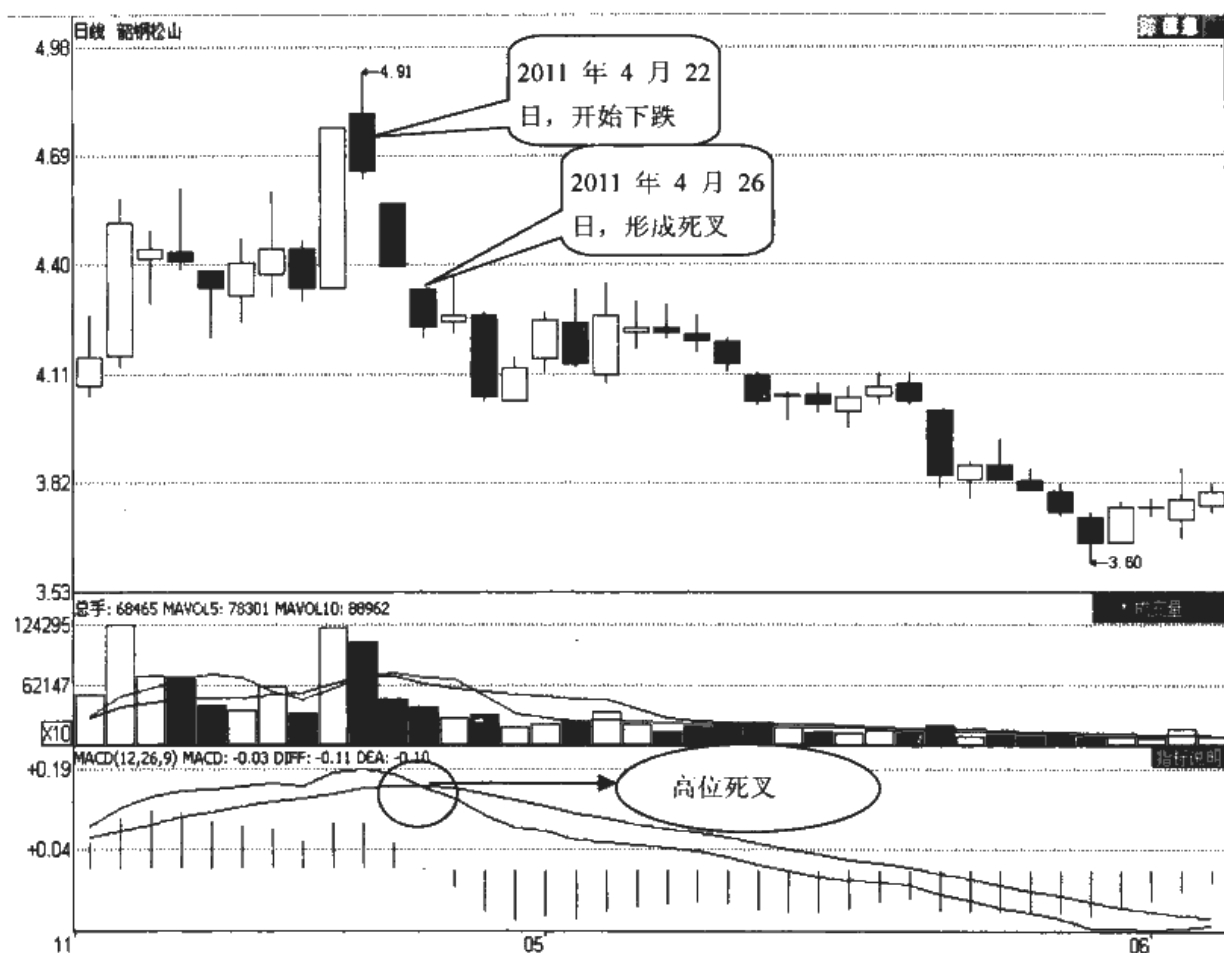


图5—3 韶钢松山(000717)日K线走势图

波段操作一本就通

MACD 指标的死叉是下跌信号,但有时会出现 DIF 线在向下穿越 DEA 线过程中获得支撑、死叉不能完成的情况,这种行情说明有新的力量开始进入,投资者宜保持对该股的观察,一旦 DIF 线重新向上,并回到 DEA 线的上方,投资者就应该积极介入。这种情况被称为 MACD 拒绝死叉。MACD 拒绝死叉有以下几个明显的特征:

第一, DIF 线下跌到 DEA 线附近时获得支撑,迟迟没有出现死叉。

第二, 股价回调的同时成交量不断缩小,并在一些重要点位(如 10 日均线、30 日均线等)获得支撑。

第三, DIF 线没有跌破 DEA 线或者仅跌破不久便反身向上,红柱再次出现,成交量再次放大,如图 5—4 所示。

在图 5—4 中,2011 年 2 月 17 日新兴铸管的股价到达一个阶段高点后开始向下调整,与此同时,MACD 指标同步向下, DIF 线向下运行,在穿越 DEA 线的过程中受到支撑,迟迟没有形成死叉。

2011 年 3 月 7 日,新兴铸管的股价出现放量大涨, DIF 线重新开始向上运行,这说明 MACD 指标拒绝死叉形态成立,此时,投资者宜跟进买入股票。

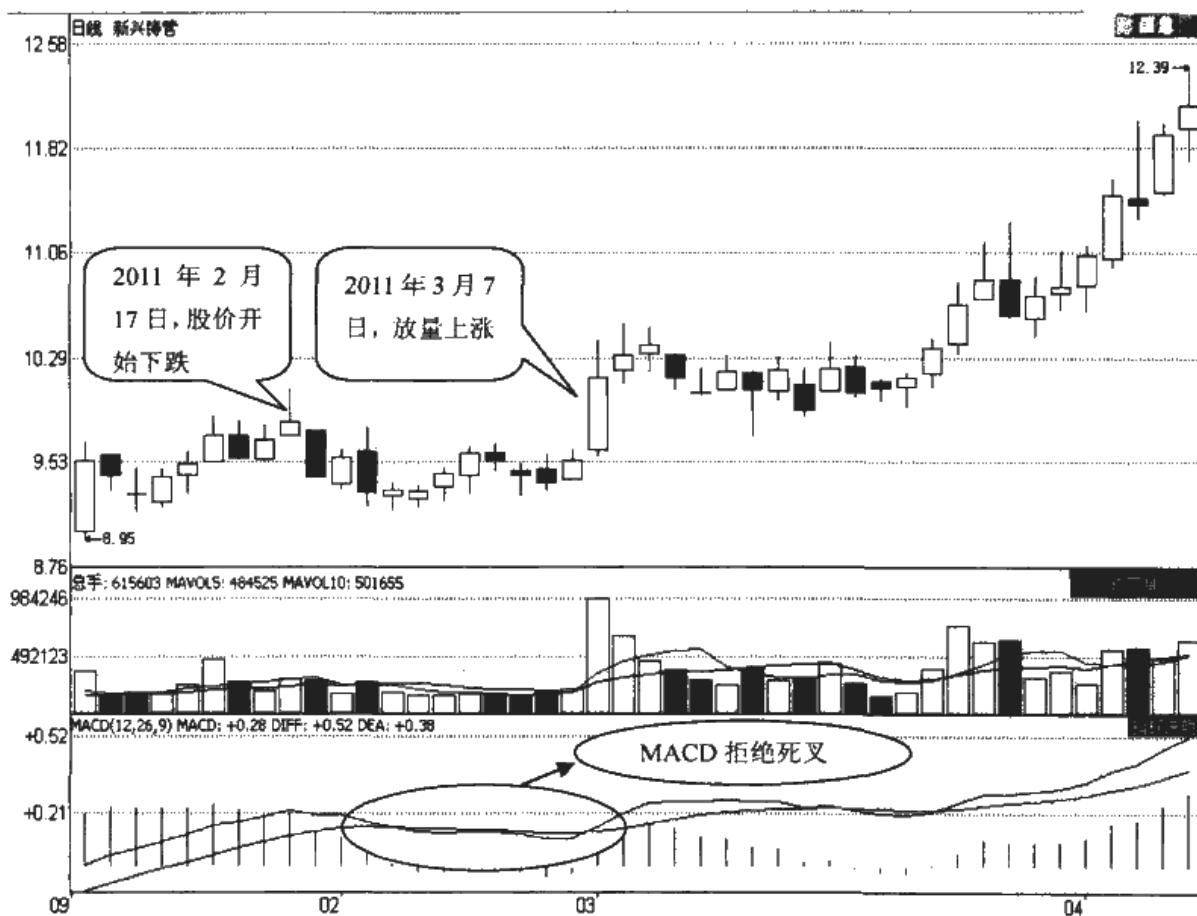


图 5—4 新兴铸管 (000778) 日 K 线走势图

三、MACD 指标的 W 底

MACD 指标中的柱线也是很重的一种分析工具,如果柱线出现 W 底时,投资者应该特别注意。W 底有以下几个特点:

第一, DIF 线和 DEA 线在 0 轴附近徘徊, DIF 线在 DEA 线下方,柱状线为绿色。

第二, 绿色柱状线出现 W 底或三重底形态, 且一底比一底高。

第三, 在 W 底形成过程中, 成交量逐步缩小。

W 底形态表明, 市场虽然仍处于下跌行情当中, 但驱动市场下跌的力量已经明显不足, 多方开始逐步恢复元气, 随时准备反攻, 一旦市场成交量出现放大态势, 那么, 股价走势很有可能出现上涨, 如图 5—5 所示。

2010 年 12 月 27 日, 海通集团的股价自高点回落, 与此同时, MACD 指标出现死亡交叉形态, 预示后面股价还将继续下跌。在海通集团股价下跌过程中, 成交量逐步

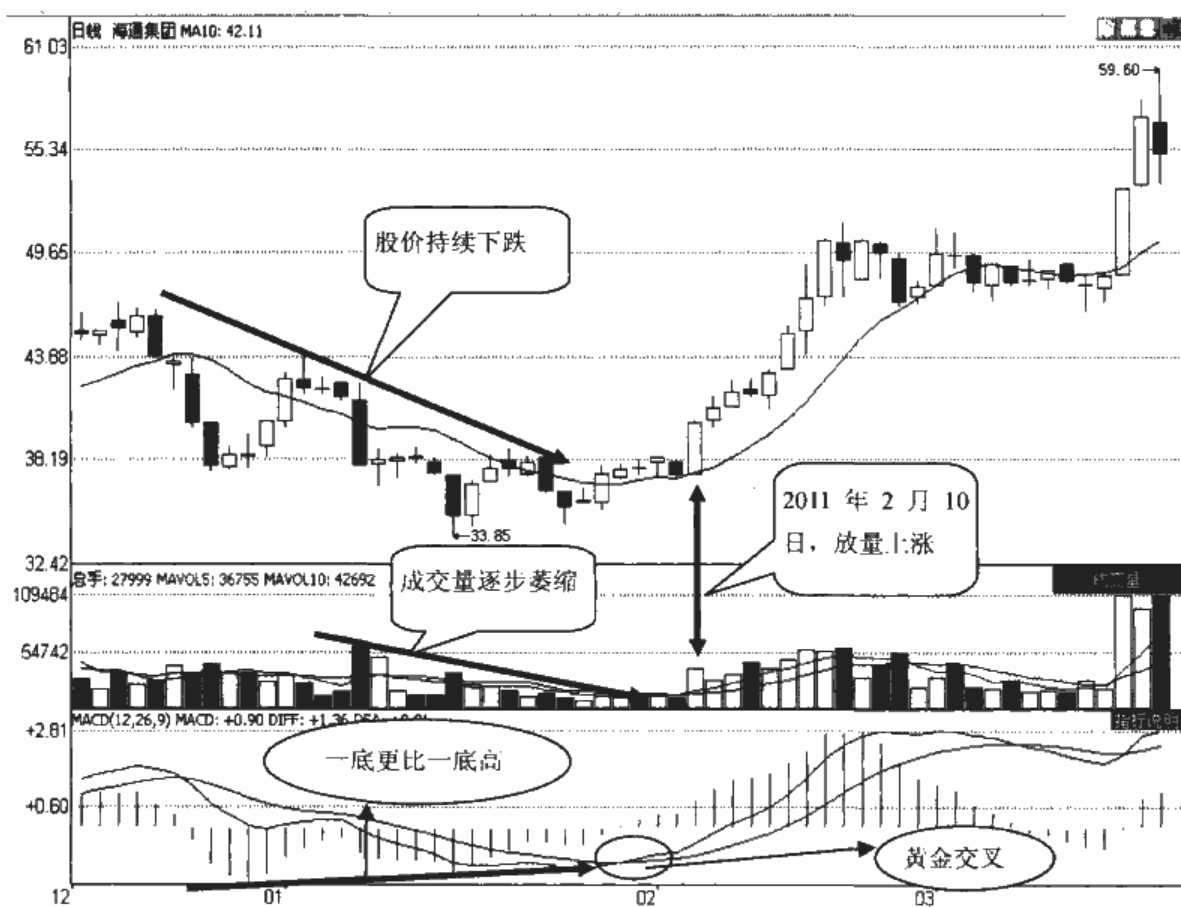


图 5—5 海通集团 (600537) 日 K 线走势图



缩小, DIF 线与 DEA 线运行在 0 轴附近, 在两条曲线回调期间, MACD 柱线出现 W 底形态, 且一底更比一底高。在 W 底形成过程中, DIF 线与 DEA 线开始转向, 并在 0 轴下方出现黄金交叉, 这预示后市将逐渐转好。

2011 年 2 月 10 日, 海通集团的股价出现放量上涨行情, 与此同时, MACD 柱线的 W 底形态刚刚完成, MACD 指标的黄金交叉也刚刚完成, 这预示后市将向好的方向发展, 投资者宜买入股票。

四、MACD 指标的 M 形顶

与 W 底形态相对应的是 M 形顶形态。M 形顶形态具有如下几个特点:

第一, DIF 线和 DEA 线在 0 轴附近徘徊, DIF 线在 DEA 线上方, 柱状线为红色。

第二, 红色柱状线出现 M 形顶或三重顶形态, 且一顶比一顶低。

第三, 在 M 形顶形成过程中, 成交量逐步缩小。

M 形顶形态表明, 市场虽然仍处于上涨行情当中, 但驱动市场上涨动能已经明显不足, 空方开始逐步恢复元气, 随时准备反攻, 一旦市场成交量出现放大态势, 就很可能是资金出逃, 那么, 股价走势很有可能出现下跌, 如图 5—6 所示。

在图 5—6 中, 从 2011 年 2 月 15 日开始, 一汽夏利的股价开始震荡调整走势, 成交量逐步萎缩, 与此同时, MACD 指标的柱状线走出 M 形顶形态, 且第二峰的高度要远远低于第一峰的高度。

2011 年 3 月 15 日, 一汽夏利的股价出现大幅下跌, 并伴随成交量的放大, 这说明市场有大量资金出逃, 投资者宜卖出手中的股票。

五、MACD 指标的顶背离

MACD 指标的顶背离是指当股价一波又一波走出新高时, DIF 线与 DEA 线却出现逐波走低的情形。顶背离发出的是股价见顶的信号, 发生的背离次数越多, 信号可靠性也就越高。MACD 指标的顶背离操作要点如下:

第一, 如果顶背离出现时, MACD 指标如果能够同时出现死亡交叉的情况, 那么, 将增大该信号的准确程度。

第二, 一般情况下, 发生顶背离后, 股价都会有一定的下跌, 但并不意味着股价运行趋势一定会发生根本性的逆转。

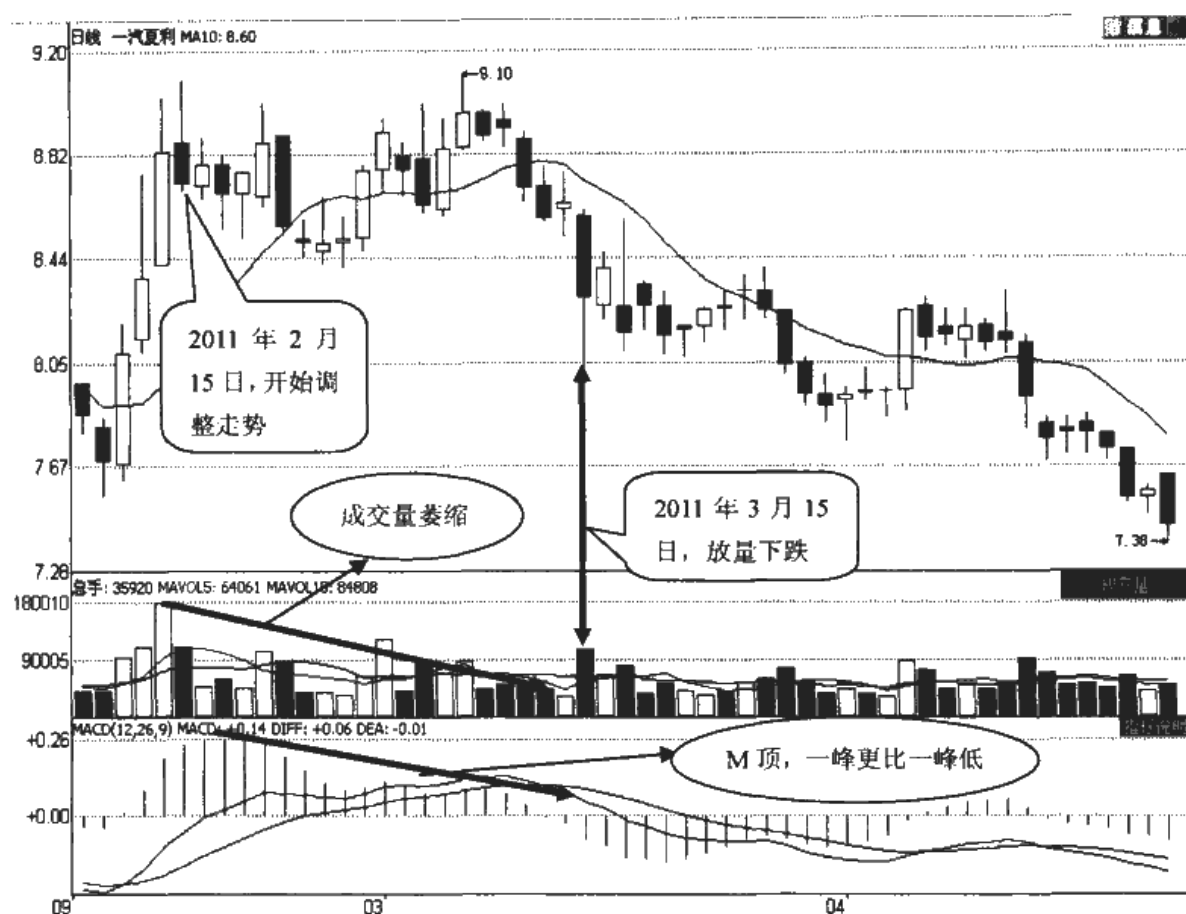


图 5—6 一汽夏利 (000927) 日 K 线走势图

下面以安纳达的走势为例加以说明, 如图 5—7 所示。

在图 5—7 中, 安纳达从 2011 年 3 月股价从 16.60 元左右开始上涨, 到 3 月 24 日上涨到 26.99 元, MACD 指标的 DIF 线与 DEA 线也达到了高点, 接下来股价经过震荡整理后, 又创下 33.20 元的高价, 但与此同时, MACD 指标并没有上涨而是出现下跌走势, 顶背离形成, 卖点出现。

该股股价后期的走势印证了顶背离形态卖出的指示作用, 该股股价一路下跌, 最大降幅超过 40%。

六、MACD 指标的底背离

MACD 指标的底背离是指当股价一波又一波走出新低时, DIF 线与 DEA 线却出现逐波走高的情形。底背离发出的是股价见底的信号, 发生的背离次数越多, 买入信号的可靠性也就越高。MACD 指标的底背离操作要点如下:



波段操作一本就通

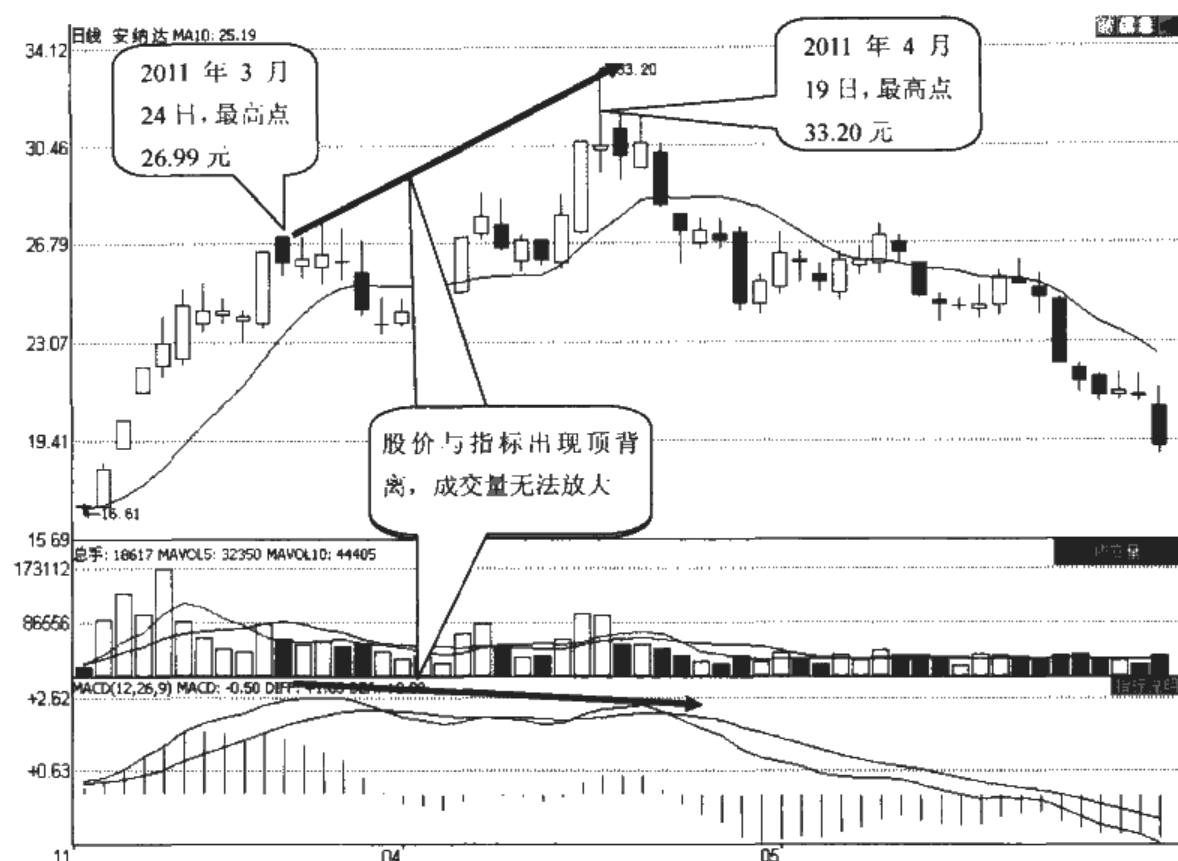


图 5—7 安纳达 (002136) 日 K 线走势图

第一, 如果出现底背离时, MACD 指标能够同时出现黄金交叉的情况, 那么, 将增大该信号的准确程度。

第二, 当 MACD 指标出现底背离时, 最好能够综合其他技术指标综合研判。如果其他技术指标也发出买入信号, 那么, 将增加该信号的准确性。

下面以哈高科的走势为例加以说明, 如图 5—8 所示。

在图 5—8 中, 哈高科股价从 2010 年 11 月底开始一路下行, MACD 指标也随之下行, 2010 年 12 月 10 日, 股价创下 10.39 元低点后, 股价虽然继续下行, 到了 2011 年 1 月 25 日, 股价再创 9.30 元新低, 与此同时, MACD 指标却出现上升势头, 底背离出现, 发出见底信号。

投资者此时可以密切观察股价走势, 一旦股价开始上涨, 就可买入股票。该股后期走势也印证了底背离发出买入信号的准确性。

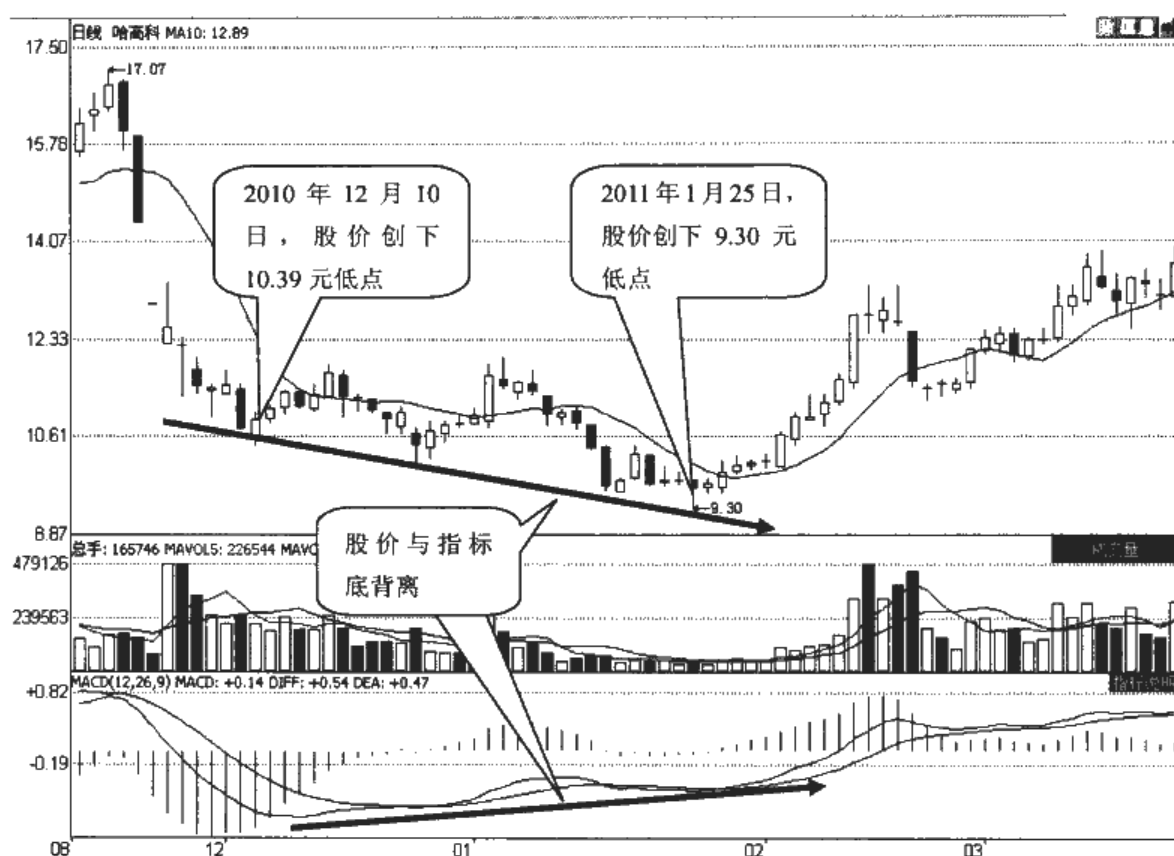


图5—8 哈高科(600095)日K线走势图

● 股海箴言

MACD 指标是均线指标的变形, 是对均线指标的修正, 因此, MACD 指标发出买入或卖出信号的指示作用要比均线指标更准确。MACD 指标的金叉与死叉对股价上涨或下跌有重要的指导作用。如果 MACD 指标在发生金叉或死叉时, 有成交量相配合, 则会大大加强此信号的准确性。

相比之下, MACD 指标的顶背离与底背离形态对股价走势的影响作用相对较弱, 所以, 投资者在看到 MACD 指标的顶背离或底背离形态形成时, 一定要综合其他技术指标判断股价的买卖点。



第二节 通过随机摆动指标 (KDJ) 判断买卖点

◎ 波段点金

KDJ 指标全称是随机摆动指标, 是用于判断股价短期走势的技术指标。该指标的金叉与死叉、顶背离与底背离对判断股价趋势有着重要的指导作用。

KDJ 指标由指标线 K、指标线 D 和指标线 J 共同组成, 其中, 指标线 J 波动最为灵敏, 其次是指标线 K, 最后是指标线 D。其具体形态如图 5—9 所示。

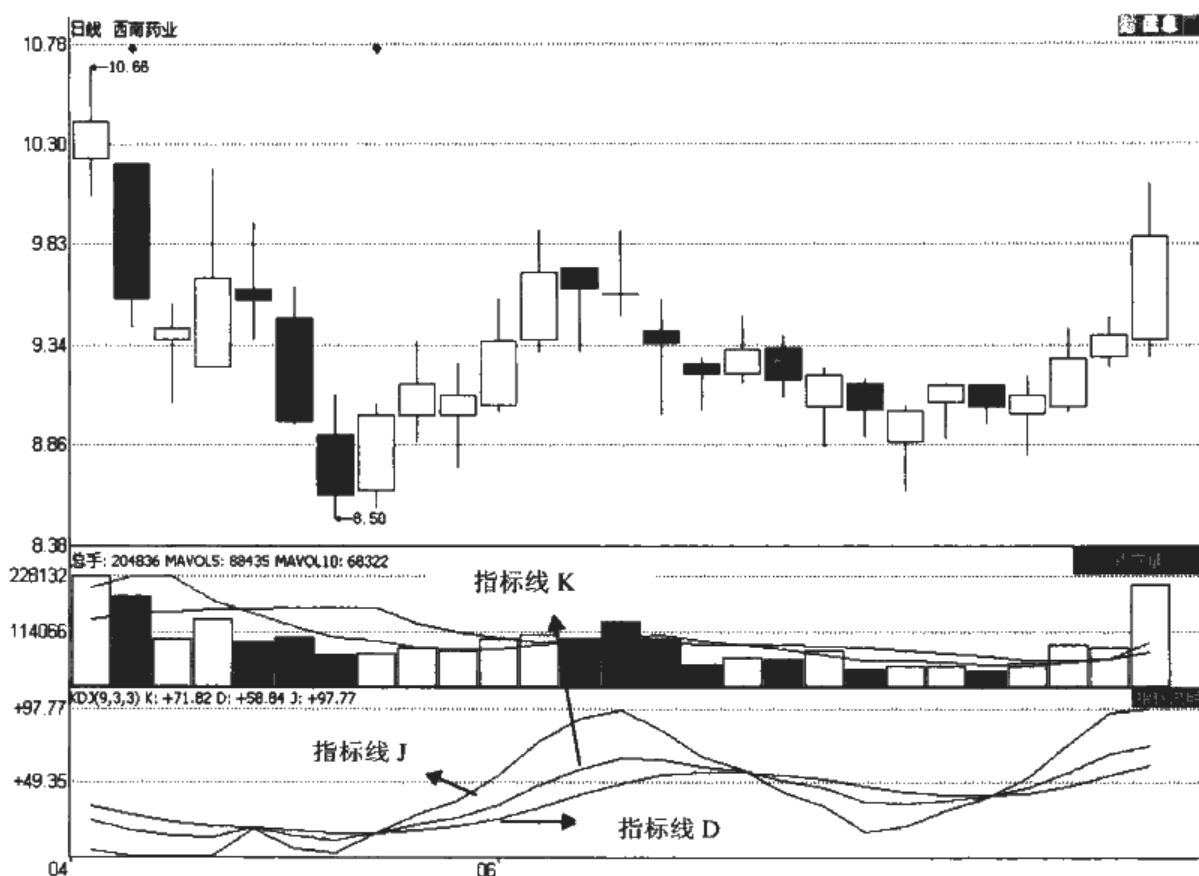


图 5—9 西南药业 (600666) 的 KDJ 指标

KDJ 指标的计算公式如下:

当日指标线 K 值 = $2/3 \times$ 前一日 K 值 + $1/3 \times$ 当日的 RSV 值

当日指标线 D 值 = $2/3 \times$ 前一日 K 值 + $1/3 \times$ 当日的 RSV 值

当日指标线 J 值 = $3K - 2D$

K 值相当于短期内市场上的平均热度; D 值相当于长期内市场上的平均热度; J 值为相当于市场热度的变化趋势。由于 K 值、D 值、J 值的计算结果与 RSV 值有直接的关联, 因此, 要计算 K 值、D 值、J 值必须先计算出 RSV 值。

RSV 值的计算方法为:

$$RSV_n = (C_n - L_n) \div (H_n - L_n) \times 100$$

其中的 C_n 为第 N 日收盘价, L_n 为 N 日内的最低价, H_n 为 N 日内的最高价。RSV 值实际表示的是当前股价在近期所处的位置, 也就相当于当前市场投资的热度。当 RSV 值达到 100 时, 表示当前收盘价达到 N 日内的最高价, 这表示推动股价上涨的买方力量已经达到近期的最高点, 市场进入超买状态; 当 RSV 值达到 0 时, 表示当前收盘价达到 N 日内的最低价, 这表示投资者纷纷卖出股票, 市场进入超卖状态。

一、KDJ 指标金叉

当指标线 K 向上穿过指标线 D 时, 形成的交叉就为黄金交叉, 是一种买入信号。KDJ 指标中指标线 K 和指标线 D 的金叉是 KDJ 指标线应用最多的形态。KDJ 指标线金叉的指导作用要强于 MACD 指标金叉, 其操作要点如下:

第一, 指标线 K 如果在超卖区 (K 值小于 10 或 D 值小于 20) 开始回升, 并且上穿指标线 D 形成黄金交叉, 此时发出的买入信号较为强烈, 投资者可以大胆买入股票。

第二, 指标线 K 如果没到超卖区就开始回升, 并且上穿指标线 D 形成黄金交叉, 此时发出的虽然也是买入信号, 但该信号强度较弱, 投资者应该继续观察股价的走势; 若 KDJ 指标再次出现黄金交叉, 投资者就可以大胆买入。

第三, 实战中, 当指标线 K、指标线 D 在 20 以下交叉向上, 此时的短期买入的信号较为准确; 如果 K 值在 50 以下, 由下往上接连两次上穿 D 值, 形成右底比左底高的“W 底”形态时, 后市股价可能会有相当的涨幅, 如图 5—10 所示。

在图 5—10 中, 梅花伞的股价在 2010 年 12 月下旬经过盘整之后, 从 2011 年 1 月底走出一波急速下跌的走势。

与此同时, KDJ 指标也逐步走低。2011 年 1 月 25 日, 当股价创下一段时间以来的最低点时, KDJ 指标却出现了回升势头, K 线、J 线先后上穿 D 线, 形成黄金交叉



形态, 而且指标线 K、指标线 D、指标线 J 的数值全部位于 50 以下, 指标线 K、指标线 D 又全部从超卖区域开始回升。由此可见, 买入信号非常明确, 后市看涨。

投资者如果能在 KDJ 指标形成黄金交叉时, 买入股票, 那么, 就能把握住股价后续上涨带来的收益。

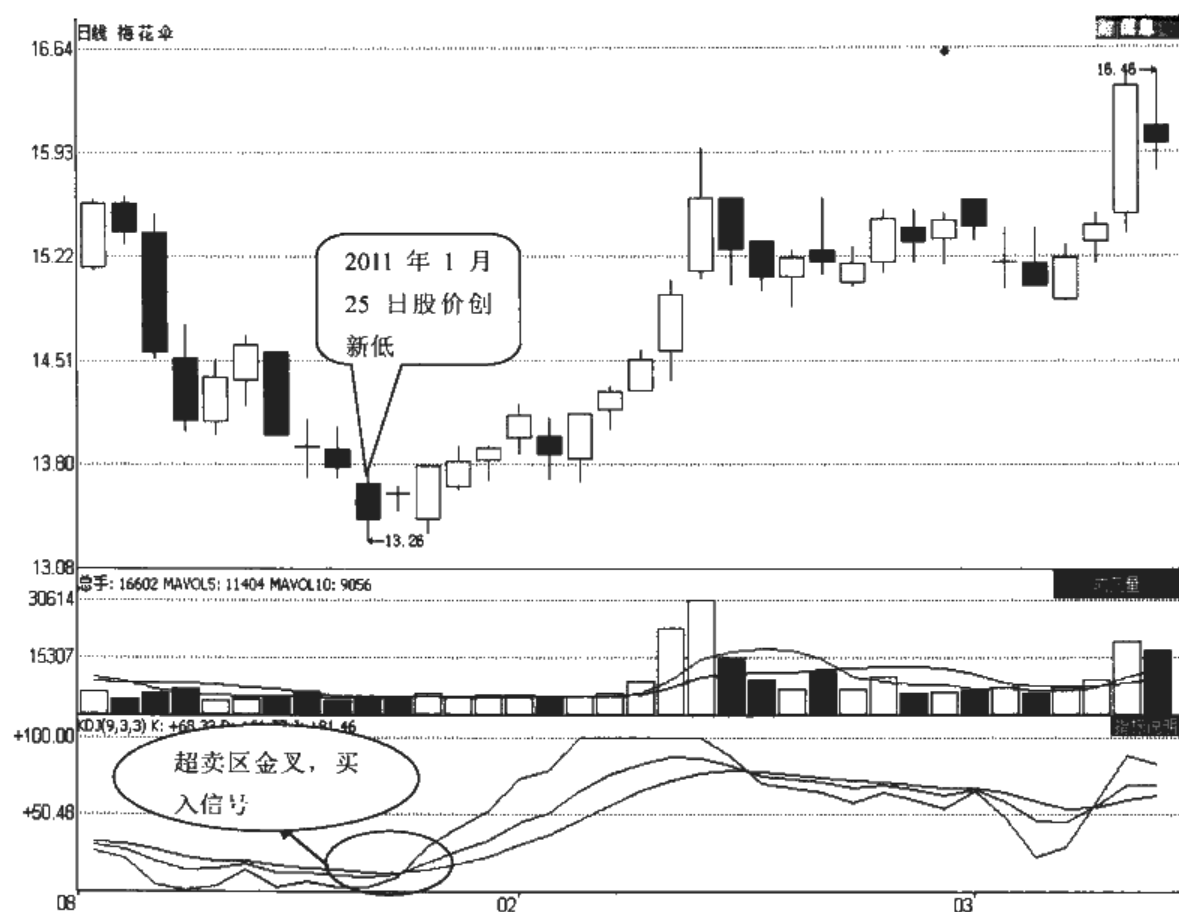


图 5—10 梅花伞 (002174) 日 K 线走势图

二、KDJ 指标死叉

当指标线 K 向下穿过指标线 D 时, 形成的交叉为死亡交叉, 是一种卖出信号。当 KDJ 指标中指标线 K 和指标线 D 出现死叉时, 往往意味着后市将会出现一段下跌行情, 其操作要点如下:

第一, 指标线 K 如果在超买区 (K 值大于 90 或 D 值大于 80) 开始下跌, 并且向下穿过指标线 D, 形成死亡交叉, 此时发出的卖出信号较为强烈。

第二，指标线 K 如果没到超买区就开始下跌，并且向下指标线 D 形成死亡交叉，此时，发出的虽然也是卖出信号，但该信号强度较弱，投资者应该继续观察股价走势，如图 5—11 所示。

在图 5—11 中，中牧股份的股价从 2011 年 4 月底开始了一波上涨的走势，到了 2011 年 5 月 13 日，股价以小阴线收盘，股价已经较前两个交易日有所下跌，且指标线 K、指标线 D 同时自超买区域下跌，形成死叉，预示股价将会出现一波下跌走势。该股后期走势一路下跌，印证了这一判断。

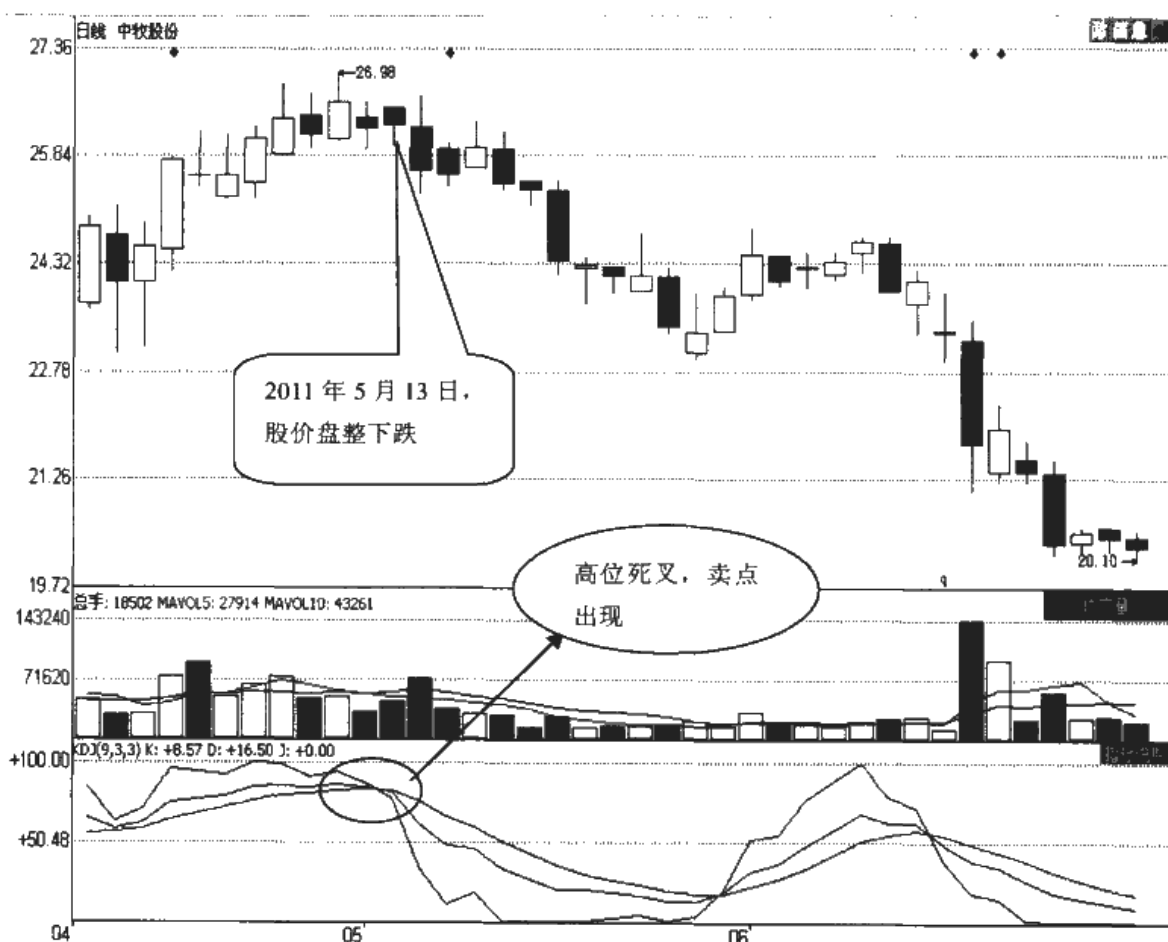


图 5—11 中牧股份 (600195) 日 K 线走势图

三、KDJ 指标超买

KDJ 指标超买是指当市场上投资者纷纷买入股票，买方力量逐渐加强，后来股价进入超过买方实力的区域，股价即将转入下跌。当 KDJ 指标中的指标线 K 的数值大

波段操作一本就通

于90时,意味着指标线K已经进入超买区间;当指标线D的数值大于80时,意味着指标线D也进入超买区间。其操作要点如下:

第一,由于指标线J过于灵敏,常常出现高位钝化现象,而指标线D又过于迟缓,所以,指标线K发出的超买信号较为准确、及时。

第二,当指标线J值达到100后,如果能够来连续5天,一般都会形成短期顶部,投资者应该随时准备卖出股票,如图5—12所示。

在图5—12中,济南钢铁在2011年2月中旬开始经历了一波大幅上涨之后,指标线J数值率先达到100,并出现高位钝化现象,随后指标线K、指标线D先后进入超买区间,预示股价将出现一波下跌走势。与此同时,指标线K与指标线D形成高位死叉,这也预示后市股价将会下跌。

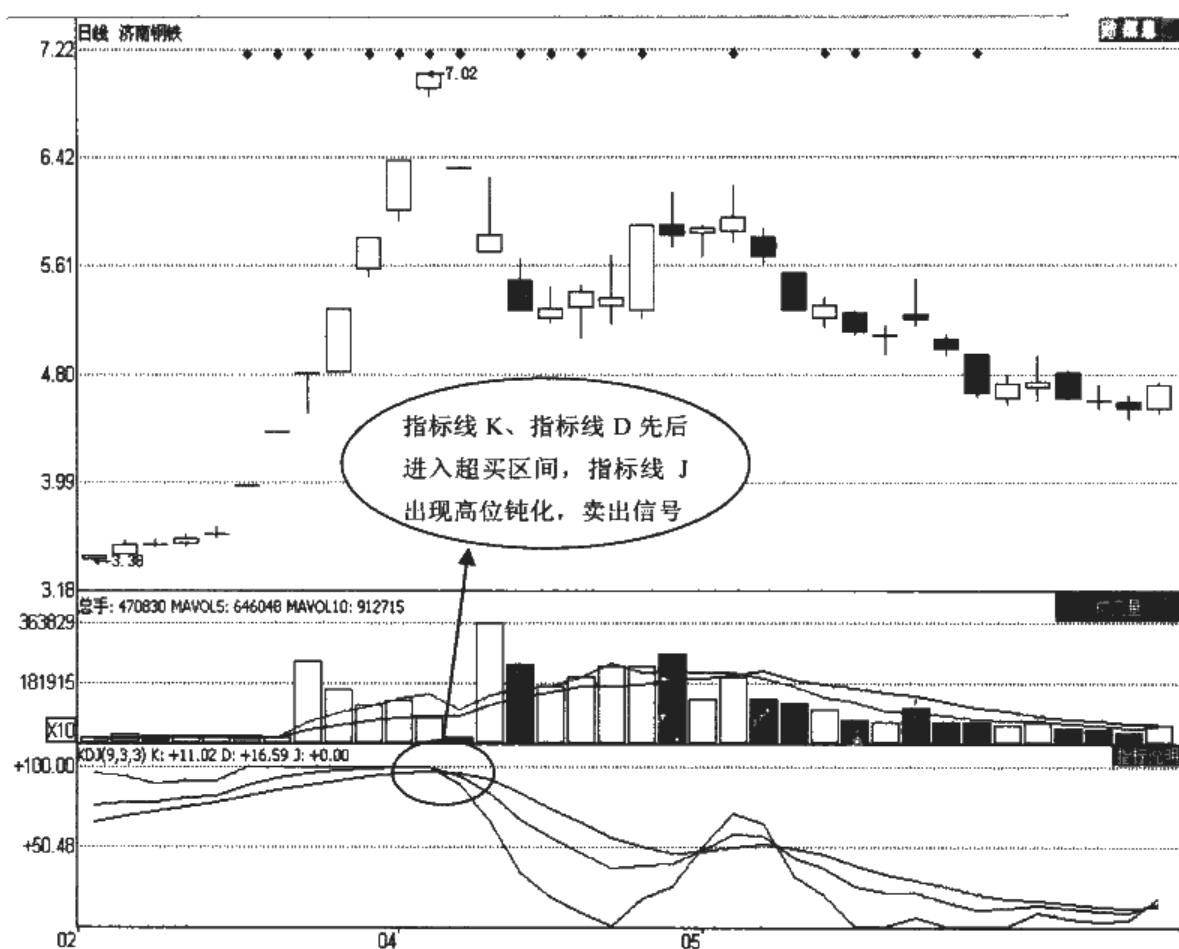


图 5—12 济南钢铁 (600022) 日 K 线走势图

四、KDJ 指标超卖

KDJ 指标超卖是指当市场上投资者纷纷卖出股票，卖方力量逐渐加强，后来股价进入超过卖方实力的区域，股价即将转入上涨。当 KDJ 指标中指标线 K 的数值小于 10 时，意味着指标线 K 已经进入超卖区间；当指标线 D 的数值小于 20 时，意味着指标线 D 也进入超卖区间。其操作要点如下：

第一，当指标线 J 数值连续几个交易日为 0 时，说明短期底部即将到来，投资者应仔细观察，寻找买入信号。

第二，投资者在观察 KDJ 指标超卖时，应将注意力集中在指标线 K 上，一旦指标线 K 发出超卖信号，投资者就可以买入，如图 5—13 所示。

在图 5—13 中，兴业证券的股价在 2011 年 1 月经历一波下跌走势，到了 2011 年

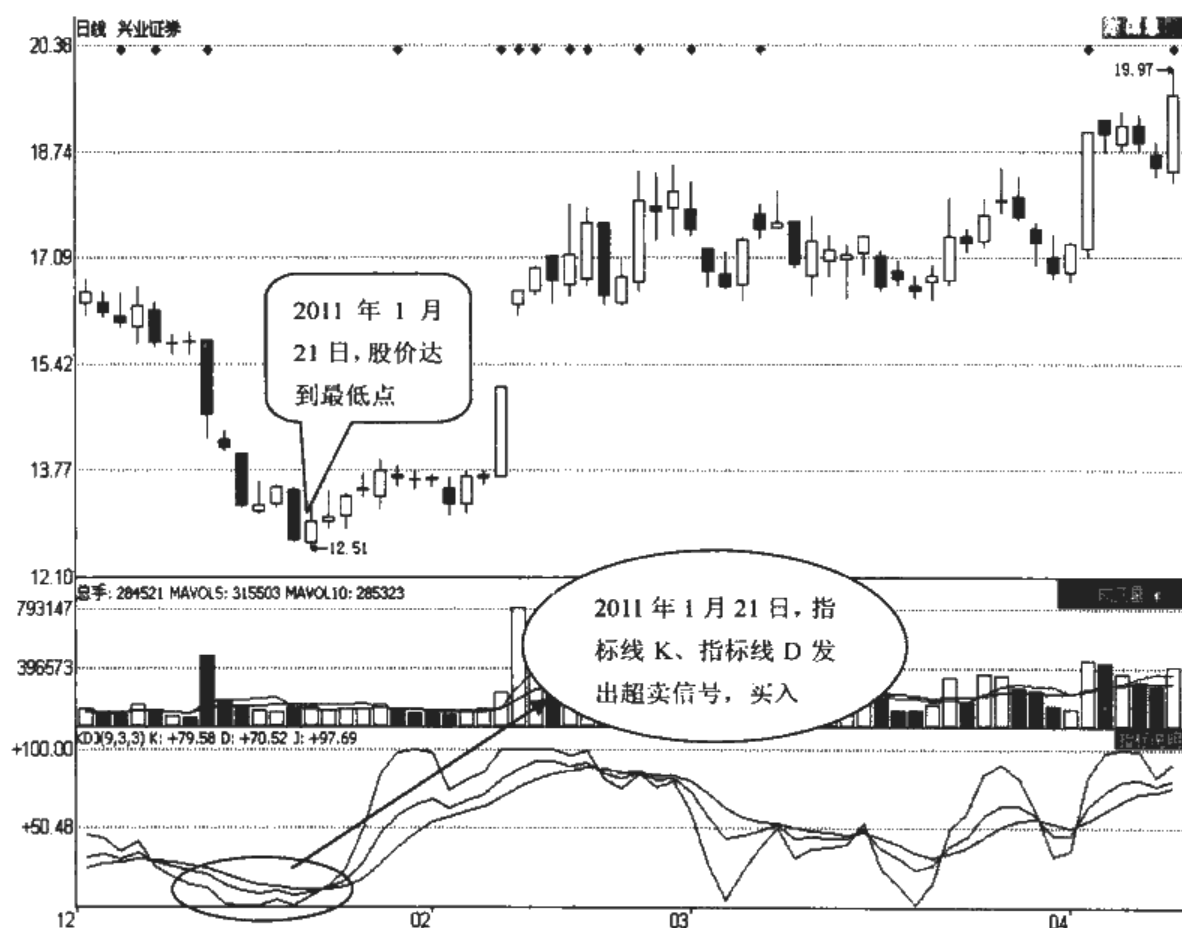


图 5—13 兴业证券 (601377) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

1月21日, 股价达到最低点。指标线K、指标线D同时发出超卖信号, 预示股价在短期内将出现上涨的走势, 投资者应密切关注该股的后续走势, 一旦结束下跌, 就可以买入该股。与此同时, 指标线K、指标线D形成黄金交叉形态, 这也印证了股价后期将开始上涨的走势。

五、KDJ 指标顶背离

KDJ 指标的顶背离是指股票的价格走势一波高过一波, 与此同时, KDJ 指标的三条曲线却出现一波低于一波的走势, 即价位走势与 KDJ 曲线走势出现顶背离。KDJ 指标出现顶背离形态, 预示股价上涨趋势将结束, 新一轮下跌将要开始。KDJ 指标的顶背离形态操作要点如下:

第一, KDJ 指标中的三条曲线自高位回落, 与价位走势形成顶背离后, 如果指标线K、指标线D的数值都回落到50以下, 那么, 股价下跌的可能性就会更大。

第二, 当KDJ指标线走势与股价走势形成顶背离后, KDJ指标曲线重新上升, 且突破前期高点, 则可认为顶背离无效, 投资者可以继续持有股票, 如图5—14所示。

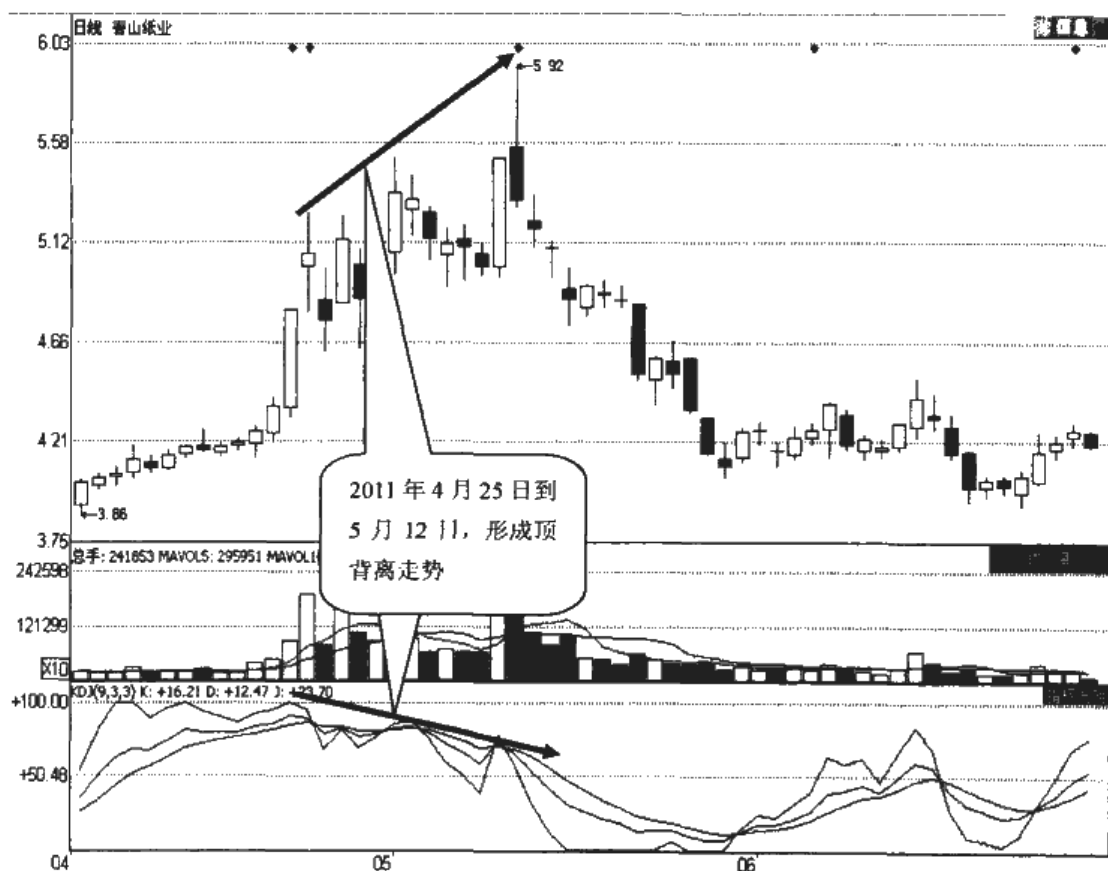


图5—14 青山纸业(600103)日K线走势图

在图 5—14 中, 青山纸业在 2011 年 4 月 25 日到 5 月 12 日期间经历一波上涨, 但是, 从 4 月 25 日开始, 股价走势与 KDJ 指标的走势出现顶背离。随着股价一步步创出新高, KDJ 指标却出现下行走势。股价走势与 KDJ 指标的背离说明股价将会有一波下跌的过程, 投资者需要卖出股票, 以回避风险。

六、KDJ 指标底背离

KDJ 指标的底背离是指股票的价格走势一波比一波低, 与此同时, KDJ 指标的三条曲线却出现一波高于一波的走势, 即价位走势与 KDJ 曲线走势出现底背离。KDJ 指标出现底背离形态, 预示股价下跌趋势将结束, 新一轮上涨将要开始。KDJ 指标的底背离的操作要点 (见图 5—15) 如下:

第一, KDJ 指标的底背离需要经过反复几次才能确认, 投资者不能看到底背离就买入股票, 而应等待更明显的止跌回稳迹象。

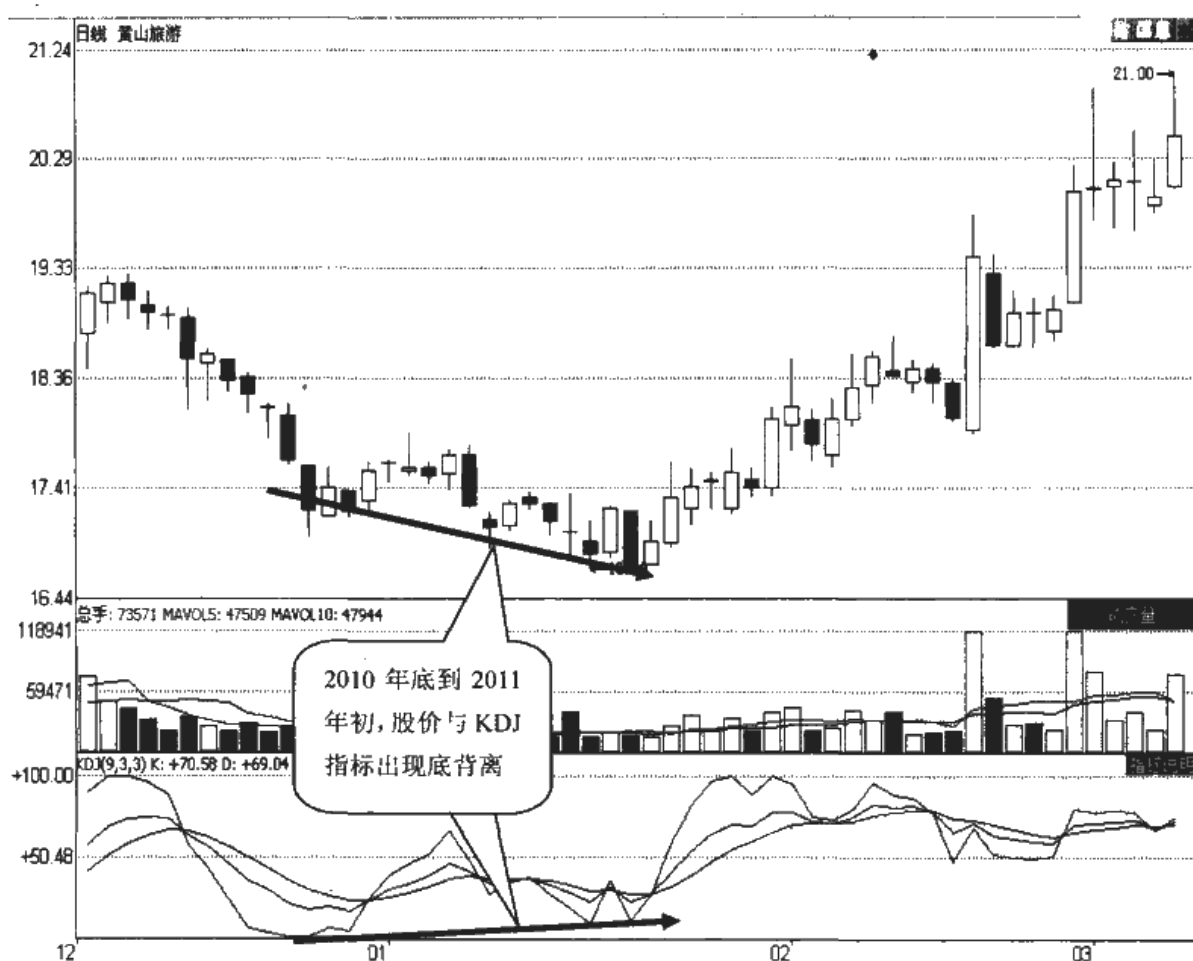


图 5—15 黄山旅游 (600054) 日 K 线走势图



第二,投资者在使用底背离分析股价运行趋势时,最好能结合其他技术分析指标进行综合研判,一旦各个指标都发出买入信号时,投资者就可以买入股票。

在图5—15中,黄山旅游股价从2010年底开始一路下跌,进入2011年1月,股价仍没有止跌回稳的迹象,但是KDJ指标却从2011年1月下旬开始不再下跌,而且出现了上升势头,与股价走势形成底背离,预示股价下跌将要到尽头,后市看涨。

◎ 股海箴言

KDJ指标是用当前股价在近阶段股价分布中的相对位置来预测可能发生的趋势反转。它主要利用价格波动的真实波幅来反映价格走势的强弱和超买超卖现象,在价格尚未上升或下降之前发出买卖信号的一种技术工具。它起先用于期货市场的分析,后被广泛用于股市的中短期趋势分析,是期货和股票市场上最常见的技术分析工具。

第三节 通过相对强弱指标 (RSI) 判断买卖点

● 波段点金

RSI 指标全称是相对强弱指标, 是用于衡量股市上买卖双方强弱程度的指标。该指标的超买超卖、顶背离与底背离对判断股价趋势有重要的指导作用。

RSI 指标是根据一定时期内上涨幅度与上涨和下跌幅度之和的比率制作出的一种技术曲线。RSI 指标能够反映市场在一定时期内的景气程度。在很多炒股软件中, 默认的 RSI 天数: 短期为 6 天、中期为 12 天、长期为 24 天, 如图 5—16 所示。

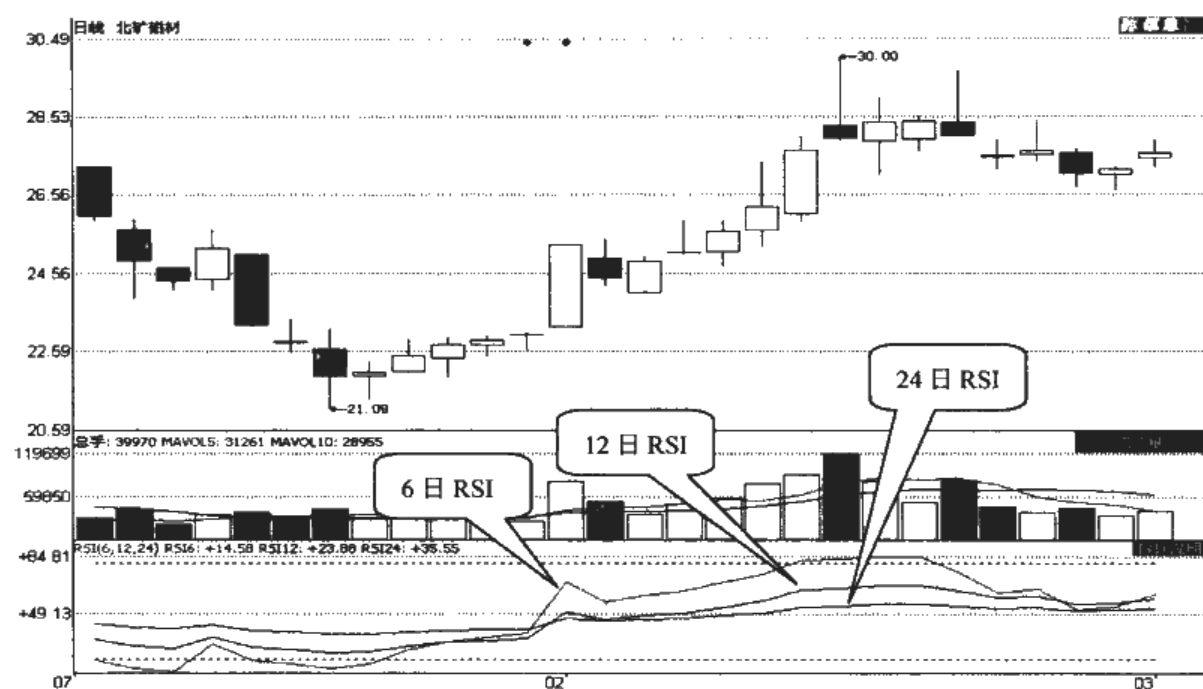


图 5—16 北矿磁材 (600980) 的 RSI 指标

RSI 指标的计算公式如下:

$$RSI(n) = \frac{n \text{ 日内收盘价涨幅平均值}}{(n \text{ 日内收盘价涨幅平均值} + n \text{ 日内收盘价跌幅平均值})} \times 100$$

RSI 指标的取值范围永远在 0 ~ 100 之间。当统计期间内股价一直下跌, 没有一天上涨时, n 日内收盘价涨幅平均值为 0, RSI 值为 0; 相反, 当统计期间内股价一直上涨, 没有一天下跌时, n 日内收盘价跌幅平均值为 0, RSI 值为 100。

一、RSI 指标超买

当买方占据绝对优势, 股价持续上涨之后, 一旦股价上涨幅度已经超出买家的实力, 就会出现盛极而衰的情形, 股价也会因为上涨过快而导致下跌, 这就是超买。一般情况下, RSI 指标的合理取值范围在 20 ~ 80 之间, 如果 RSI 指标超过 80 则属于进入超买区间; 反之, 当 RSI 指标低于 20 则进入超卖区间。RSI 指标超买的操作要点如下:

第一, 当 RSI 指标超过 80 时, 就意味着股价进入了超买区间, 这时如果 RSI 指标出现拐头向下的情形, 投资者就需要快速卖出股票。

第二, 一般情况下, 中小盘品种或者热门品种, RSI 指标超过 80 为超买; 而一些冷门品种超过 70, 就可以认为进入超买区间。

第三, 在单边强势的市场中, RSI 指标会出现钝化的情况, 这时 RSI 指标所发出的超买或超卖信号就没有意义了。

下面以莱钢股份为例加以说明, 如图 5—17 所示。

在图 5—17 中, 莱钢股份股价在经过 2010 年底到 2011 年初的一番盘整后, 在 2011 年 2 月中下旬开始了一波上涨攻势。

2011 年 4 月 21 日, 莱钢股份股价创出新的高点, 与此同时, RSI 指标进入超买区间, 尤其是 6 日 RSI 并创出 100 点的新高后, 在一段时间内出现钝化, 接着拐头向下, 说明股价见顶迹象明显, 后期股价很有可能会出现下跌走势。

当投资者看到 RSI 指标进入超买区间后, 需要密切关注 RSI 指标的走势, 一旦 RSI 指标出现拐头迹象, 则需要立刻卖出股票。

二、RSI 指标超卖

当卖方占据绝对优势, 股价持续下跌之后, 一旦股价下跌的幅度已经超出卖家的实力, 股价就会因为下跌过快而导致报复性上涨, 这就是超卖。一般情况下, RSI 指标的合理取值范围在 20 ~ 80 之间, 如果 RSI 指标低于 20 则属于进入了超卖区间。

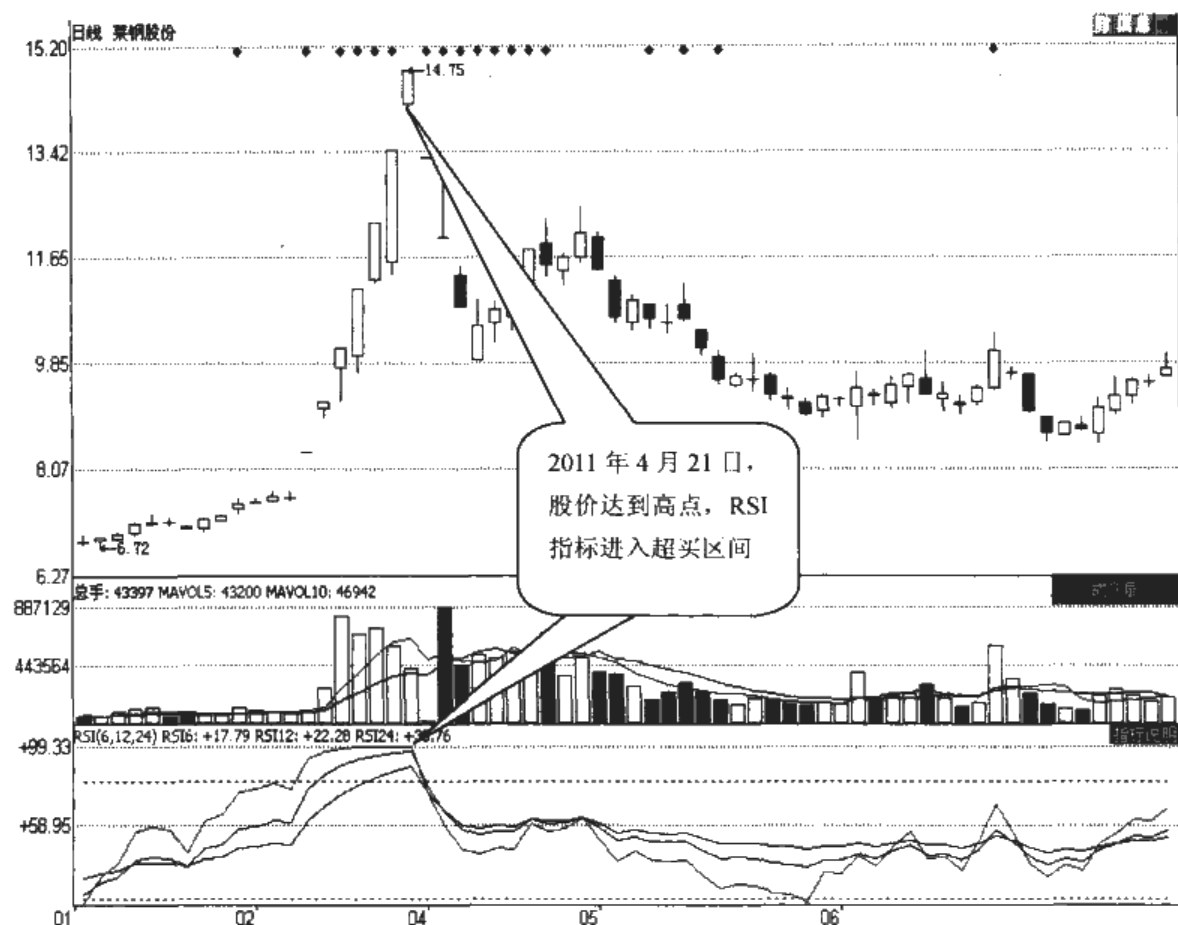


图 5—17 莱钢股份 (600102) 日 K 线走势图

RSI 指标超卖的操作要点如下：

第一，RSI 指标低于 20 时，就意味着股价进入超卖区间，这时如果 RSI 指标出现拐头向上的情形，投资者就可以买入股票。

第二，一般情况下，中小盘品种或者热门品种，RSI 指标超低于 20 为超卖；而一些冷门品种低于 30，就可以认为进入超卖区间，如图 5—18 所示。

在图 5—18 中，江西长运在 2010 年 4 月底到 6 月中旬展开一波下跌走势，2010 年 7 月 2 日，江西长运的股价创下新低 7.90 元时，RSI 指标达到 12.05 的最低值。

与此同时，RSI 指标出现拐头向上的迹象，买点出现，股价上涨的可能性非常大。后期股价走势也印证了 RSI 指标的判断，股价一路上行。

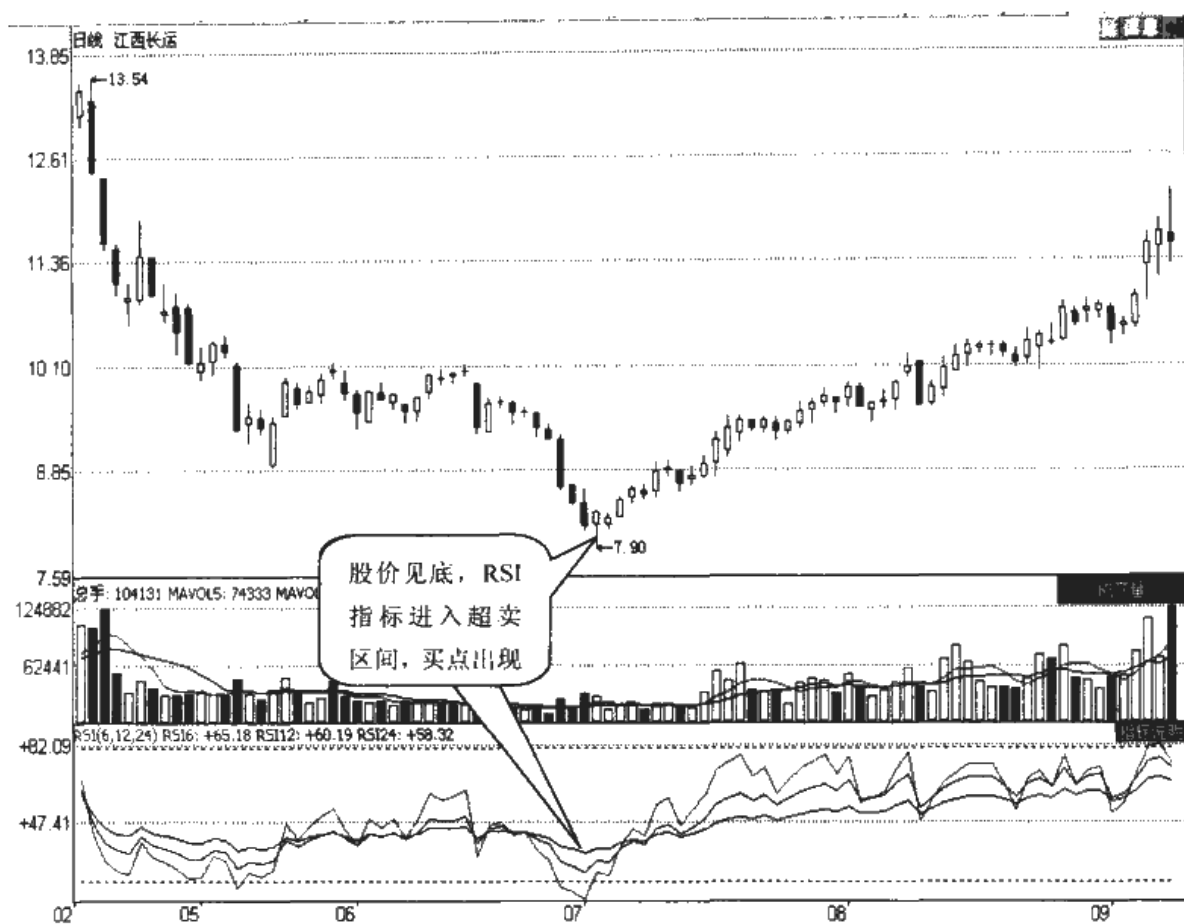


图 5—18 江西长运 (600561) 日 K 线走势图

三、RSI 指标金叉

一般的炒股软件中系统会给出三根表示不同周期的 RSI 指标, 分别是 6 日 RSI、12 日 RSI 和 24 日 RSI。这样, 三根 RSI 线进入超买超卖区间的时间会各不相同, 这就给投资者判断股价超买超卖制造了障碍。这时, 投资者可以考虑通过快慢两条 RSI 线进行综合判断, 确定股价运行的方向, 即通过一条快线 6 日 RSI 线和一条慢线 12 日 RSI 线的黄金交叉来寻找股票最佳的买入时机。

6 日 RSI 线与 12 日 RSI 线黄金交叉的操作要点如下:

第一, 当 6 日 RSI 线自 30 以下的超卖区向上成功穿越 12 日 RSI 线形成的交叉, 可以称为黄金交叉, 预示市场行情正在好转, 是买入信号。

第二, 如果 6 日 RSI 线与 12 日 RSI 线形成交叉的位置较高, 如在 70 以上, 则可

以认定此交叉非黄金交叉，也不能说明后市向好。

第三，如果6日RSI线与12日RSI线形成黄金交叉时，成交量能够同步放大，则更能说明后市股价将向上涨的方向发展，如图5—19所示。

在图5—19中，航天动力的股价随大盘在2011年初的一段时间展开了一段下跌走势，在下跌途中，经历几个交易日的盘整之后，股价开始加速下跌，与此相对应，RSI指标也下降到超卖区间，这说明股价下跌走势即将结束。

2011年1月26日，股价在下跌过程中收出一根倒锤头线，成交量开始放大，这说明股价下跌过程即将结束。2011年1月27日，股价又收出一根中阳线，与此同时，RSI指标的快线自下而上穿过慢线，形成交叉，而交点位置仍在30以下，说明此交叉为黄金交叉，后市看涨。

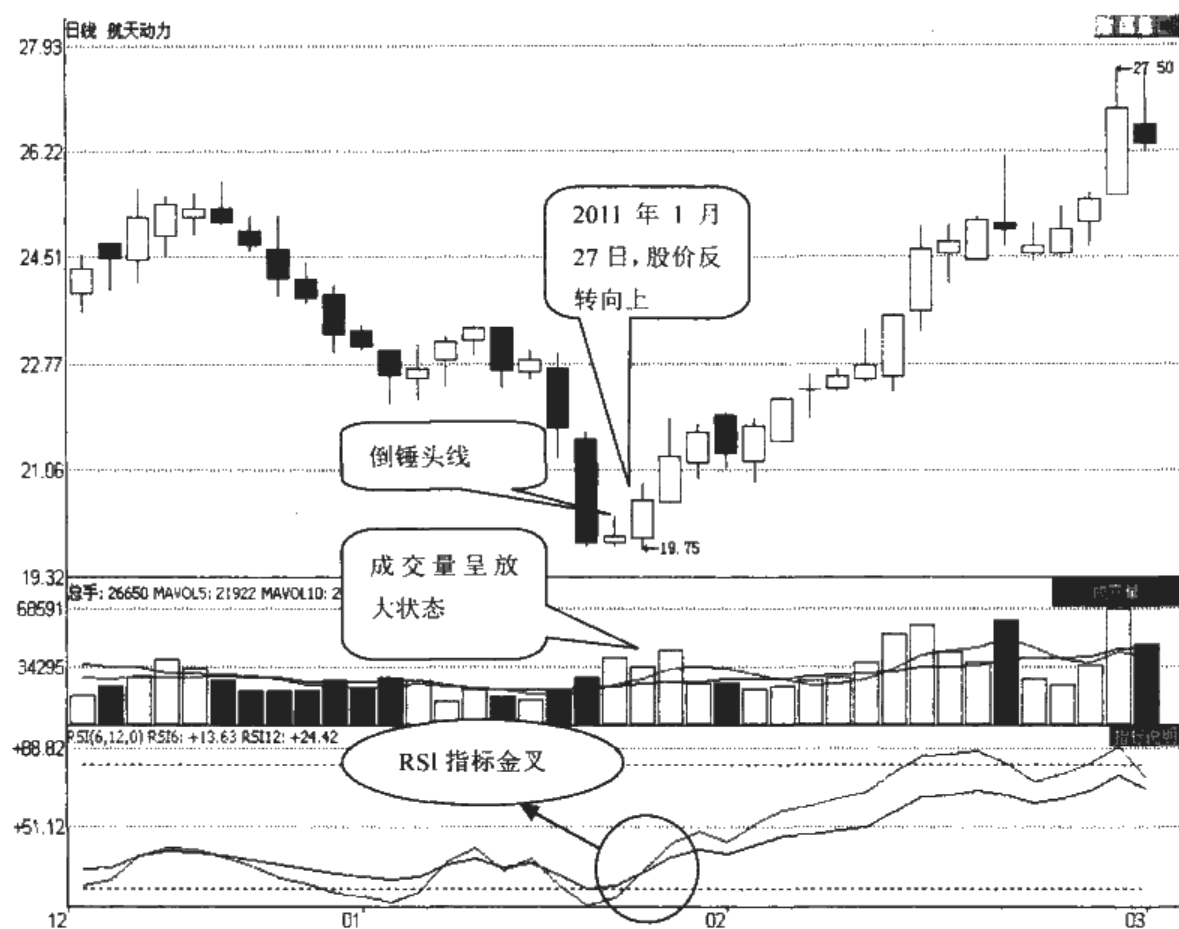


图5—19 航天动力 (600343) 日K线走势图



四、RSI 指标死叉

RSI 指标死叉是与 RSI 指标金叉相对应的一种形态。RSI 指标死叉是指 6 日 RSI 线在 70 以上的位置自上向下穿过 12 日 RSI 线的过程，即在超买区间快线成功穿越慢线的过程，这一交叉被称为死亡交叉。

6 日 RSI 线与 12 日 RSI 线死亡交叉的操作要点如下：

第一，当 6 日 RSI 线自 70 以上的超买区间向下成功穿越 12 日 RSI 线形成的交叉，可以称为黄金交叉，预示市场行情正在向坏，是卖出信号。

第二，如果 6 日 RSI 线与 12 日 RSI 线形成交叉的位置较低，如在 30 以下，则可以认定此交叉非死亡交叉，也不能说明后市向坏。

第三，如果 6 日 RSI 线与 12 日 RSI 线形成死亡交叉时，成交量能够同步放大，则更能说明后市股价将向下跌的方向发展，如图 5—20 所示。

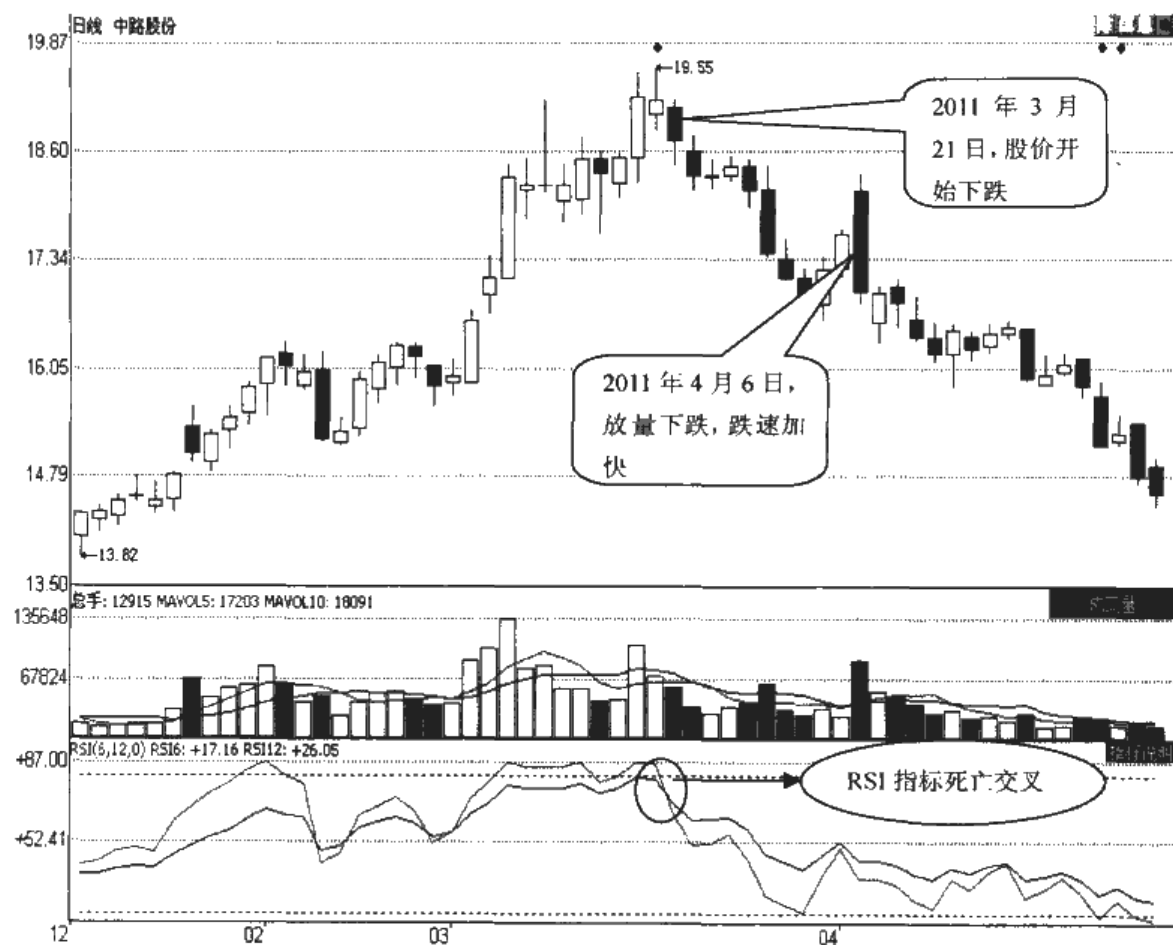


图 5—20 中路股份 (600818) 日 K 线走势图

在图 5—20 中，中路股份的股价从 2011 年 1 月 26 日开始，展开了一波上涨走势，股价屡创新高，RSI 指标的快线与慢线也先后到达超买区间，预示股价有见顶的可能。2011 年 3 月 21 日，股价在前一交易日到达阶段高点后，开始下跌，与此同时，RSI 指标的快线从超买区间自上而下穿越 RSI 指标的慢线，形成交叉，此交叉点位置位于 70 以上，这说明此交叉为死亡交叉，之后股价还将有一波下跌走势。

随后股价开始一波下跌，2011 年 4 月 6 日，股价高开低走，放量下跌，预示后面该股的下跌还将加速，投资者宜赶紧卖出该股。

五、RSI 指标顶背离

RSI 指标的顶背离与 MACD 指标的顶背离相同，也是指当股价一波又一波走出新高时，RSI 指标却出现逐波走低的情形。顶背离发出的是股价见顶信号，发生背离次数越多，信号可靠性也就越高。RSI 指标顶背离的操作要点如下：

第一，RSI 指标的顶背离出现在超买区间，股价反转向下的可能性较大，因此，当 RSI 指标进入超买区间后，投资者应保持密切关注。

第二，一般情况下，发生顶背离后，股价都会有一定的下跌，但并不意味着股价运行趋势一定会发生根本性的逆转，如图 5—21 所示。

在图 5—21 中，赤天化在 2011 年 3 月 30 日创下第一个高点的同时，RSI 指标也到达超买区间，随后股价再创新高，但是 RSI 指标却一路下行，与上涨的股价形成顶背离，预示股价将开始一波下跌走势。

同时，赤天化的 K 线在 2011 年 3 月到 2011 年 5 月期间走出头肩顶形态，这也预示股价将下跌。

六、RSI 指标底背离

RSI 指标的底背离与 MACD 指标的底背离相同，也是指当股价一波又一波创出新低时，RSI 指标却出现逐波走高的情形。底背离发出的是股价见底信号，发生背离次数越多，信号可靠性也就越高。RSI 指标底背离的操作要点如下：

第一，当股价位于低位，RSI 指标也在低位出现底背离时，一般要反复出现几次背离才能确认行情向好。

第二，底背离出现在 RSI 指标值低于 20 的位置时，反转向上的可能性较大，因此，



波段操作一本就通

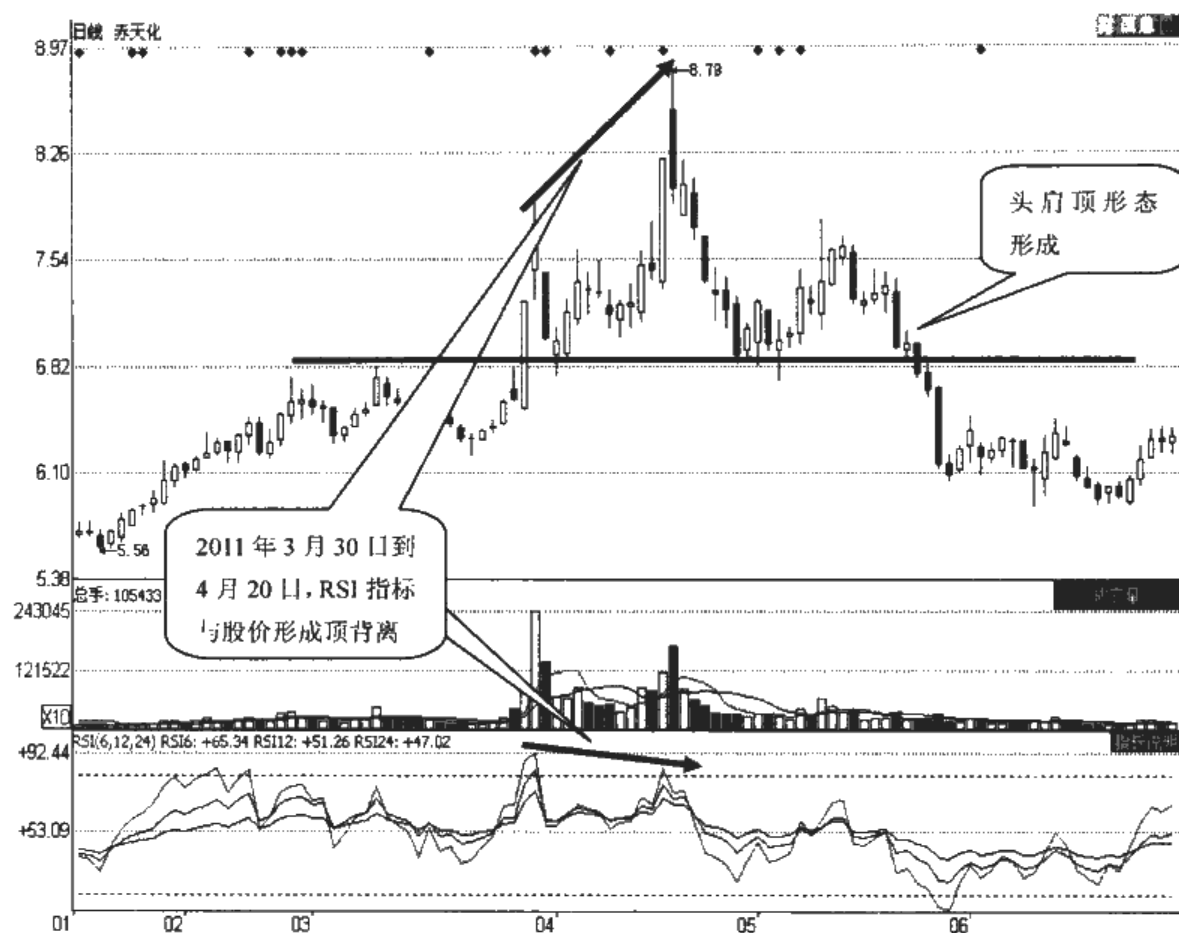


图 5—21 赤天化 (600227) 日 K 线走势图

当 RSI 指标进入超卖区间后, 投资者应保持密切关注, 如图 5—22 所示。

在图 5—22 中, 天康生物从 2010 年 12 月开始了一波下跌走势, 2011 年 1 月初, 天康生物在小幅反弹之后, 又创出新低。

但与此同时, RSI 指标的数值却出现横盘向上运行的趋势, 从而与股价形成底背离走势, 预示股价将开启一波上涨行情。

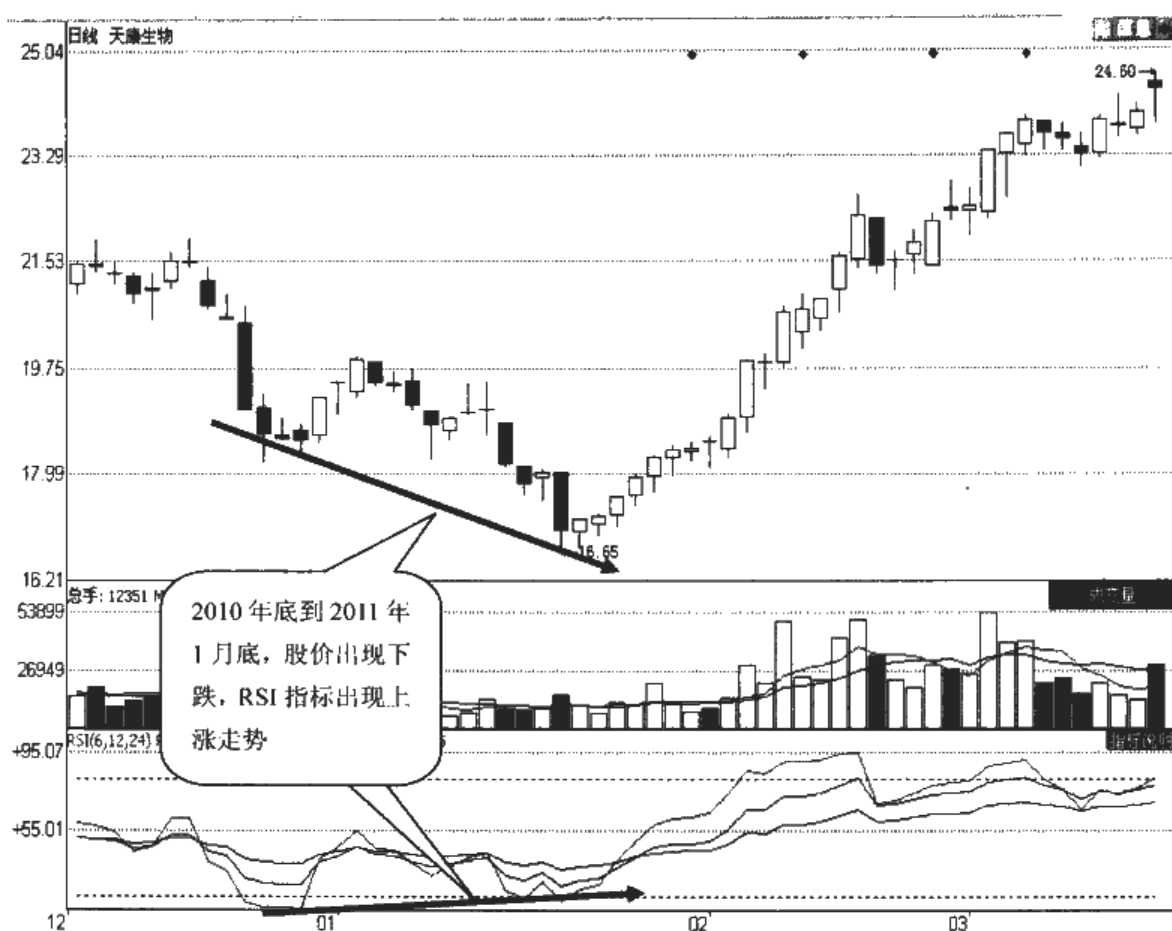


图 5—22 天康生物 (002100) 日 K 线走势图

● 股海箴言

RSI 指标是被投资者应用最广泛的技术指标之一。投资者买卖行为是各种因素综合结果的反映。行情变化最终取决于供求关系，而 RSI 指标正是根据供求平衡的原理，通过测量某一个期间内股价上涨总幅度占股价变化总幅度平均值的百分比，来评估多空力量的强弱程度，进而提示具体操作的。

第四节 通过顺势指标 (CCI) 判断买卖点

◎ 波段点金

CCI 指标全称是顺势指标, 是一个判断股价超买超卖的指标。该指标的超买超卖、顶背离与底背离对判断股价趋势有重要的指导作用。

CCI 指标是一个比较特殊的趋势类指标。它的波动范围没有界限, 从正无穷到负无穷。CCI 指标非常简单, 仅由一根指标线构成, 如图 5—23 所示。

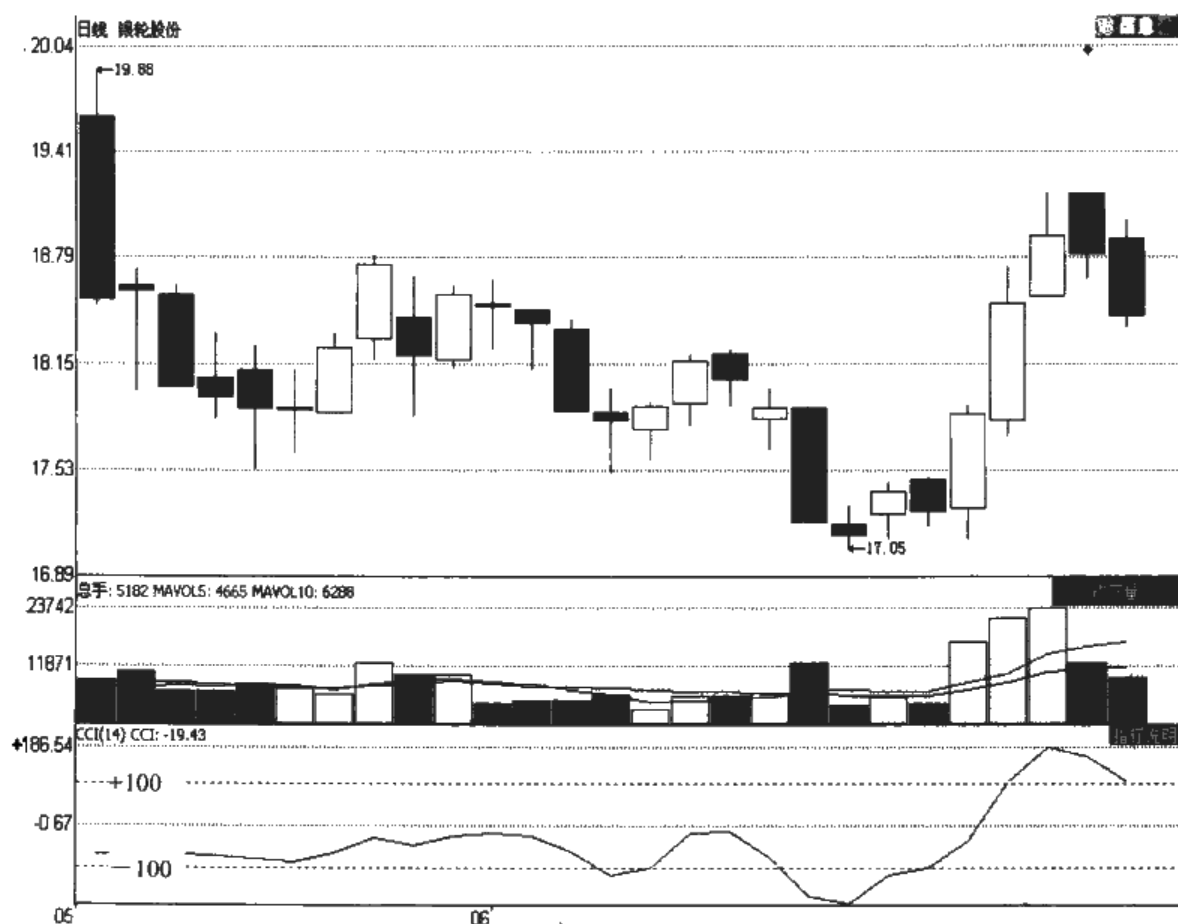


图 5—23 银轮股份 (002126) 的 CCI 指标

CCI 指标以 +100 和 -100 作为研判标准, 指标超过 +100 和低于 -100 时, 表示股价进入非常态, 当指标值在 +100 和 -100 之间时为震荡区, 在震荡区指标基本处于无效状态。

CCI 指标对 +100 和 -100 两条线的穿越均会发出不同的交易信号。无论是 CCI 指标突破 +100, 还是跌破 -100 都表示股价已经进入非正常状态, 投资者需要密切关注股价的动向, 以寻找交易信号。

CCI 指标在实战中主要有两个指示作用: 一是当股价穿越 ± 100 线时, 发出的买卖点指示信号; 二是当股价与 CCI 指标线运行的轨迹出现背离时, 发出的买入或卖出信号。

一、CCI 指标自下而上穿越 ± 100

当 CCI 指标自下而上突破 +100 线而进入非常态区间时, 表明股价脱离常态而进入异常波动阶段, 中短线应及时买入; 当 CCI 指标自下而上突破 -100 线而重新进入常态区间时, 表明股价的探底阶段可能结束, 将进入盘整阶段, 投资者可以逢低少量买入股票。其操作要点如下:

第一, 在 CCI 指标自下而上突破 +100 线的时候, 如果有较大的成交量配合, 买入信号则更为可靠。

第二, 在 CCI 指标自下而上突破 -100 线的时候, 如果有较大的成交量配合, 买入信号则更为可靠, 如图 5—24 所示。

在图 5—24 中, 安纳达的股价在经历一番缓慢上涨之后, CCI 指标率先于 2011 年 2 月 10 日和 2011 年 2 月 22 日两次突破 +100 线, 但此时成交量并没有放大, CCI 指标随即跌破 +100 线。安纳达的股价经过一番调整之后, 2011 年 3 月 10 日, 股价突破 +100 线, 与此同时, 成交量呈现放大态势, 预示股价将会加速上涨, 投资者宜迅速跟进买入股票。

CCI 指标自下而上突破 +100 线时, 股价会出现一段上涨行情, 同样, CCI 指标自下而上突破 -100 线时, 股价同样会出现一段上涨行情, 如图 5—25 所示。

在图 5—25 中, 宁波银行的股价在经历一番下跌之后, CCI 指标却出现开始上涨的趋势, 预示股价下跌行情将要结束。2010 年 9 月 29 日, 股价收出一根倒 T 字形, 预示股价反转时机即将到来, 与此同时, CCI 指标自下而上突破 -100 线, 成交量同步放大, 预示股价马上将出现反转向上的行情。投资者宜迅速跟进买入股票。



波段操作一本就通

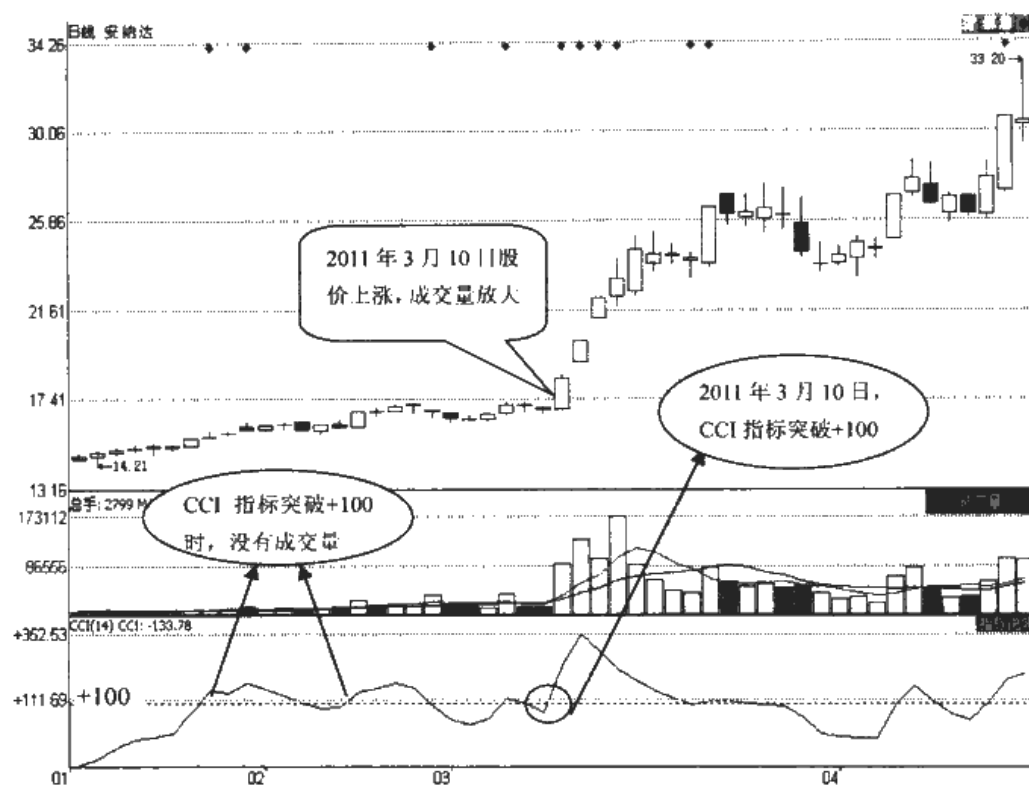


图 5—24 安纳达 (002136) 日 K 线走势图

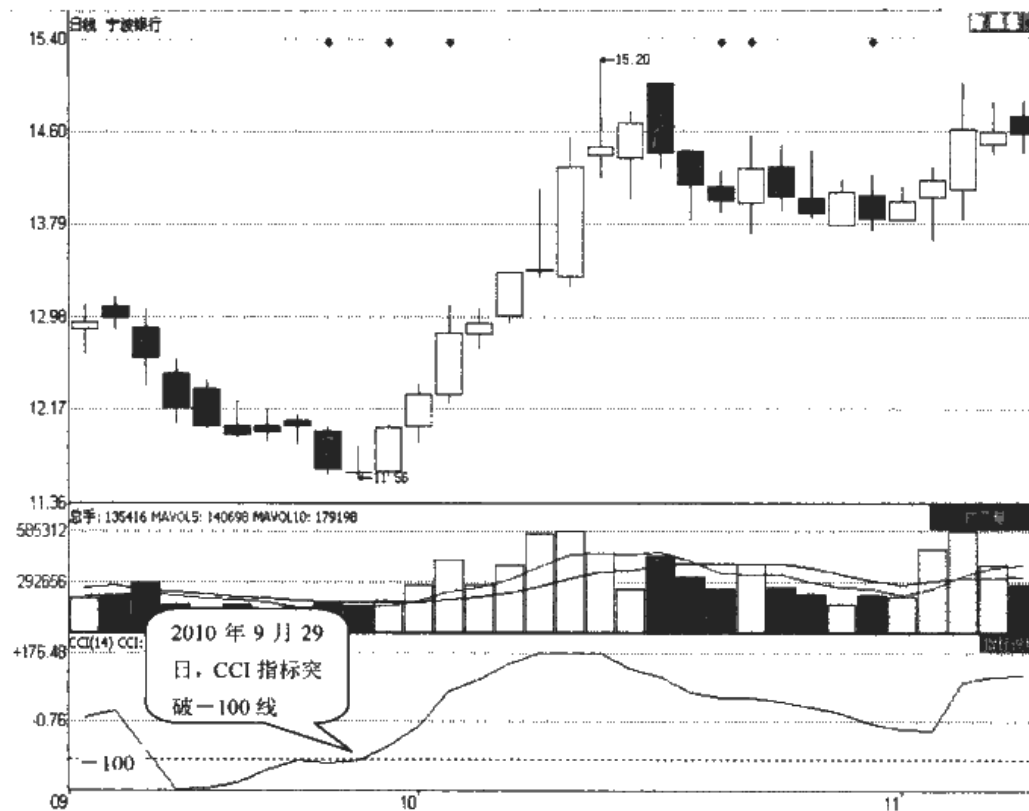


图 5—25 宁波银行 (002142) 日 K 线走势图



二、CCI 指标自上而下跌破 ± 100

当 CCI 指标自上而下穿越 ± 100 线时, 预示股价买盘不济, 卖盘旺盛, 投资者应该择时卖出股票, 以防止给自己带来更大的损失。其操作要点如下:

第一, 当 CCI 指标自上而下跌破 +100 线而进入震荡区间时, 表明股价上涨趋势可能结束, 投资者应考虑逢高减持。

第二, 当 CCI 指标自上而下跌破 -100 线而进入非常态区间时, 表明股价跌势有可能加速, 投资者不宜介入, 如图 5—26 所示。

在图 5—26 中, 华锐铸钢的股价在经历一番上涨之后, CCI 指标在上涨一段时间后, 率先于 2011 年 4 月 22 日跌破 +100 线, 预示股价短期内会出现回调。接着股价展开了一轮下跌走势。此种形态预示股价还将持续一段时间的下跌走势, 投资者宜迅速卖出股票。

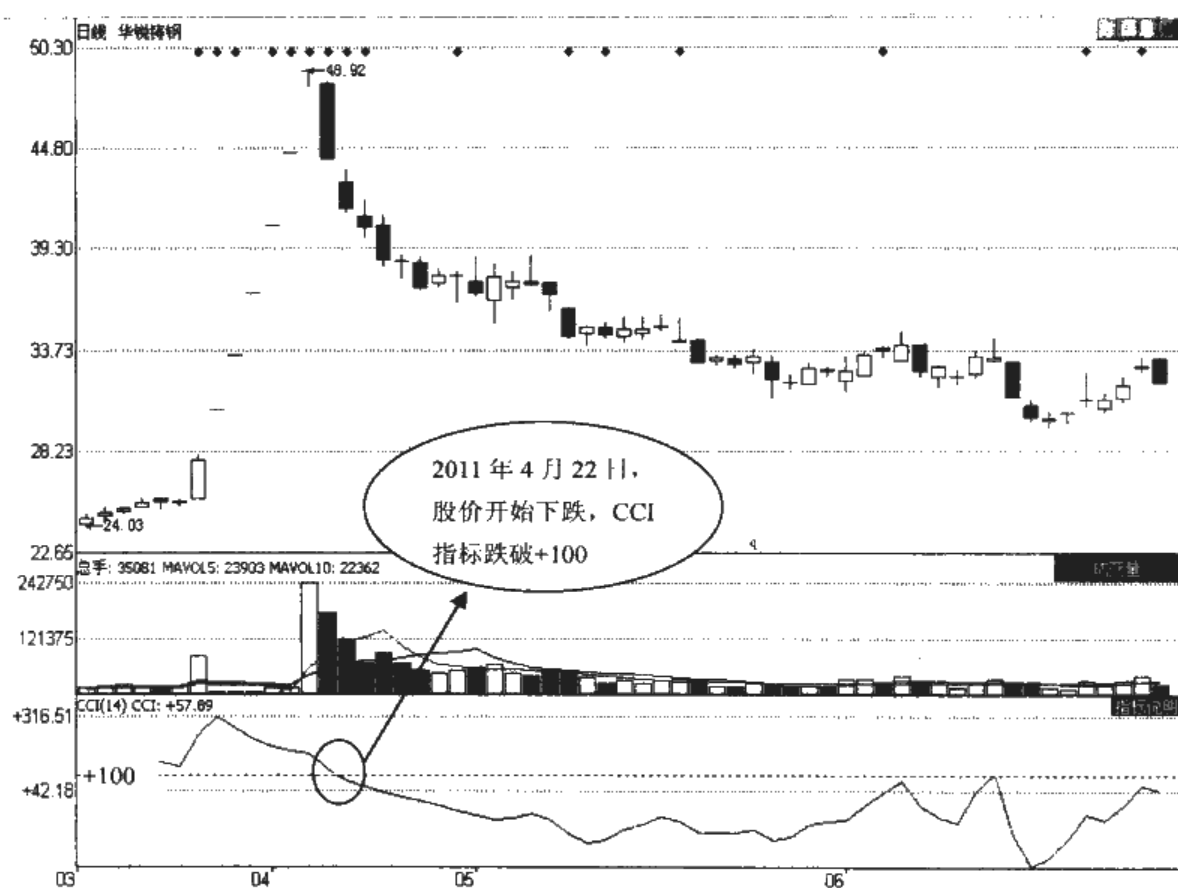


图 5—26 华锐铸钢 (002204) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

CCI 指标自上而下跌破 +100 线时, 股价会出现一段下跌行情, 同样, CCI 指标自上而下跌破 -100 线时, 股价同样会出现一段下跌行情, 如图 5—27 所示。

在图 5—27 中, 齐心文具的股价在 2010 年 11 月 22 日达到阶段高点 21.75 元后开始下跌。股价从高点下跌后, CCI 指标的指标线也从高点下跌, 且在股价下跌过程中, CCI 指标线 3 次跌破 -100 线, 预示股价后期还将继续下跌走势。投资者宜迅速卖出股票, 以防止自己遭受损失。

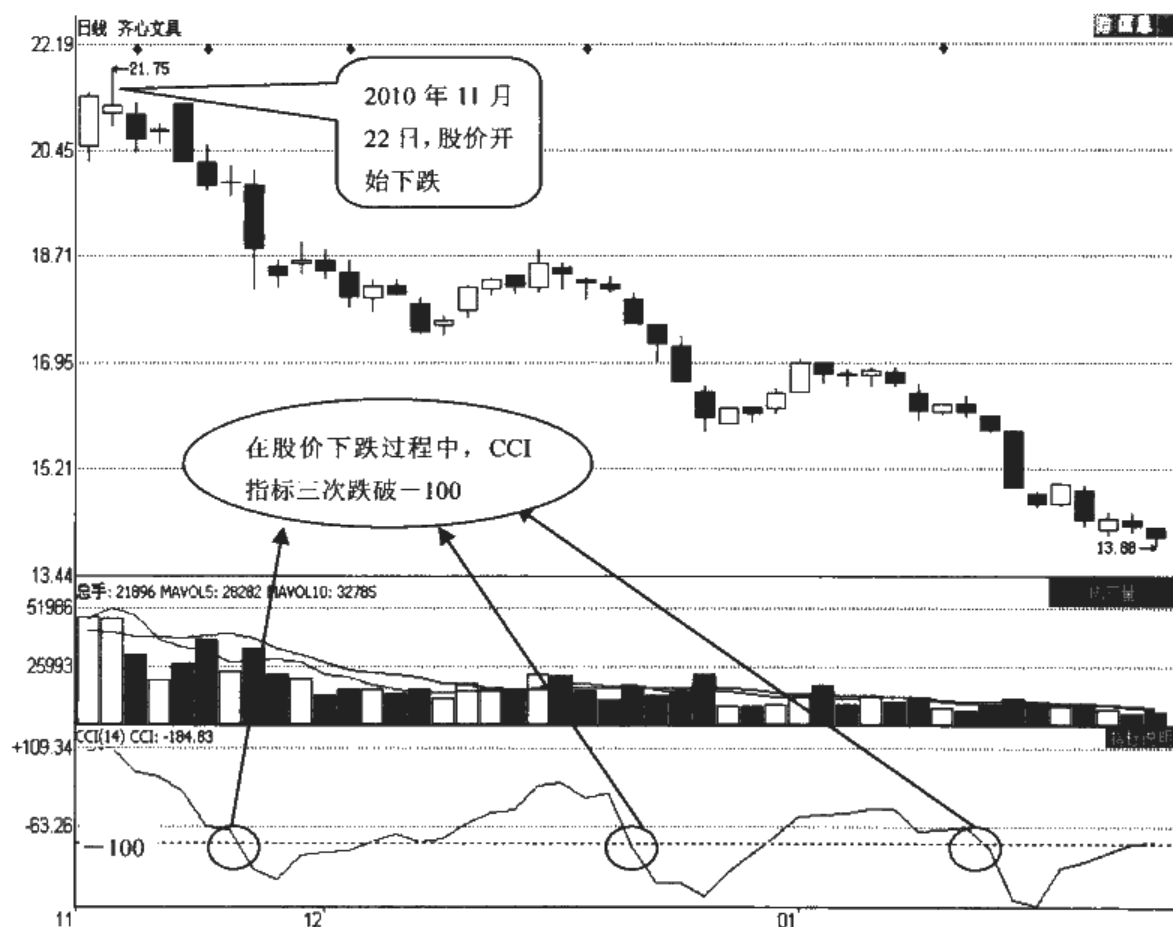


图 5—27 齐心文具 (002301) 日 K 线走势图

三、CCI 指标顶背离

CCI 指标顶背离是指股票的价格走势一波高过一波, 而与此同时, CCI 指标曲线却出现一波低于一波的走势, 即价位走势与 CCI 曲线走势出现顶背离。CCI 指标出现顶背离, 预示股价的上涨趋势将结束, 新一轮下跌将要开始。其操作要点如下:

第一，CCI 指标顶背离发生在当 CCI 指标值已经超过 +100 线后，且股价继续创出新高时，这时，CCI 指标出现下跌走势。

第二，CCI 指标顶背离发出的是股价见顶的提前预警信号，一般这种信号都出现在股价真正反转向下之前，如图 5—28 所示。

在图 5—28 中，东方园林的股价在 2010 年 12 月初经历了一轮上涨。2010 年 12 月 20 日，股价创出新高后，出现小幅调整，与此同时，CCI 指标也从 +100 线以上的高点回落。但是，经过小幅调整之后，股价继续走高，并于 12 月 31 日再创新高，股价达到 138.99 元，而此时 CCI 指标并没有再创新高，而是股价出现顶背离走势，预示股价将会下跌。

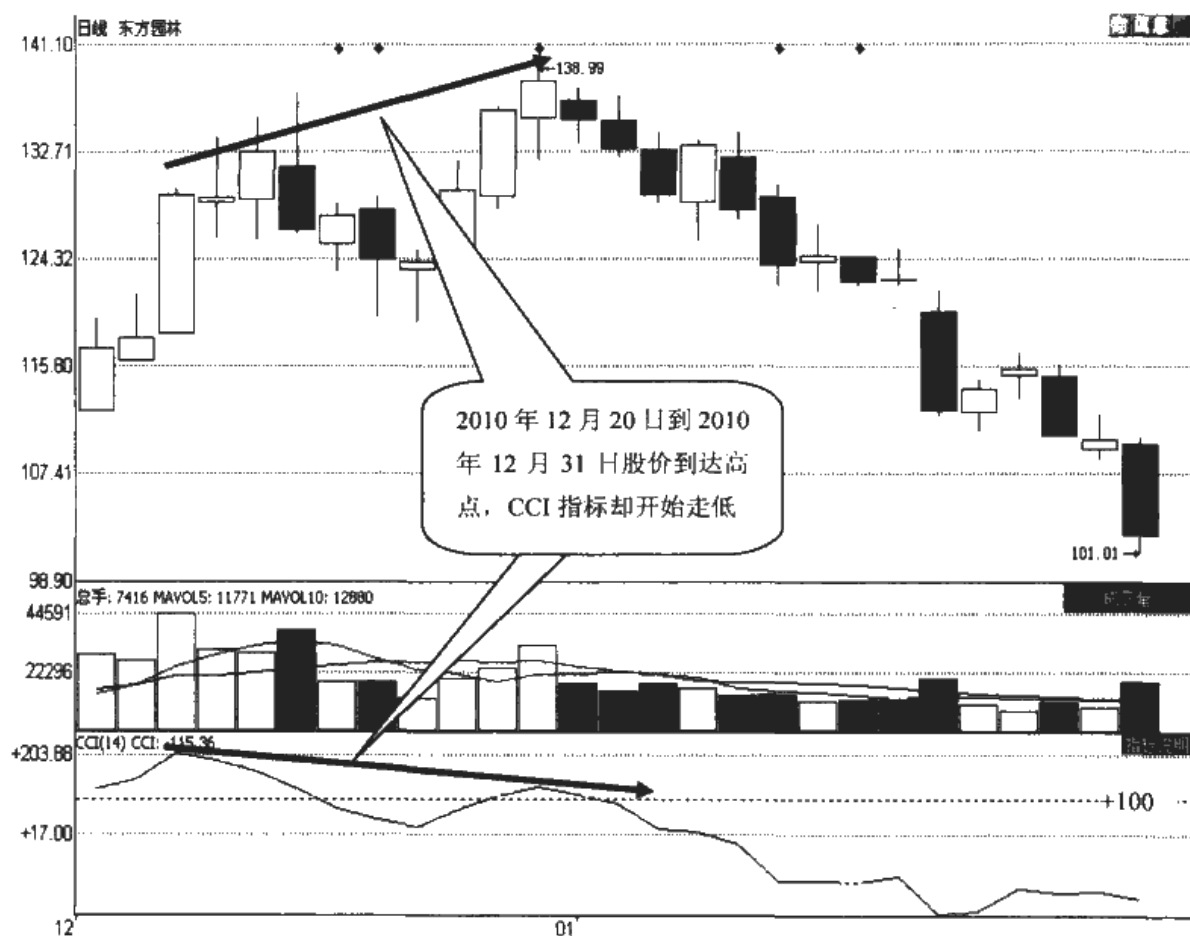


图 5—28 东方园林 (002310) 日 K 线走势图

四、CCI 指标底背离

CCI 指标底背离是指股票的价位走势一波比一波低，而与此同时，CCI 指标曲线却出现一波高于一波的走势，即价位走势与 CCI 曲线走势出现底背离。CCI 指标出现底背离预示股价的下跌趋势将结束，新一轮上涨将要开始。其操作要点如下：

第一，CCI 指标底背离一般是出现在远离 -100 线以下的低位区，如果出现在震荡区，则背离形态将失去指示作用。

第二，CCI 在低位区出现底背离时，一般要反复出现几次底背离才能确认，并且投资者只能做战略建仓或做短期投资，如图 5—29 所示。

在图 5—29 中，久立特材的股价在 2010 年 12 月期间走出震荡下行的趋势，2010 年 12 月 29 日达到一个阶段低点，与此同时，CCI 指标下跌到 -100 线以下。从 2010 年 12 月 29 日之后，股价震荡走高几个交易日之后，股价重回跌势，并于 2011 年 1 月 21 日创出新低的同时，CCI 指标却出现上涨态势，由此可见，CCI 指标与股价形成底背离，预示股价近期将结束下跌，开始一波反弹走势。

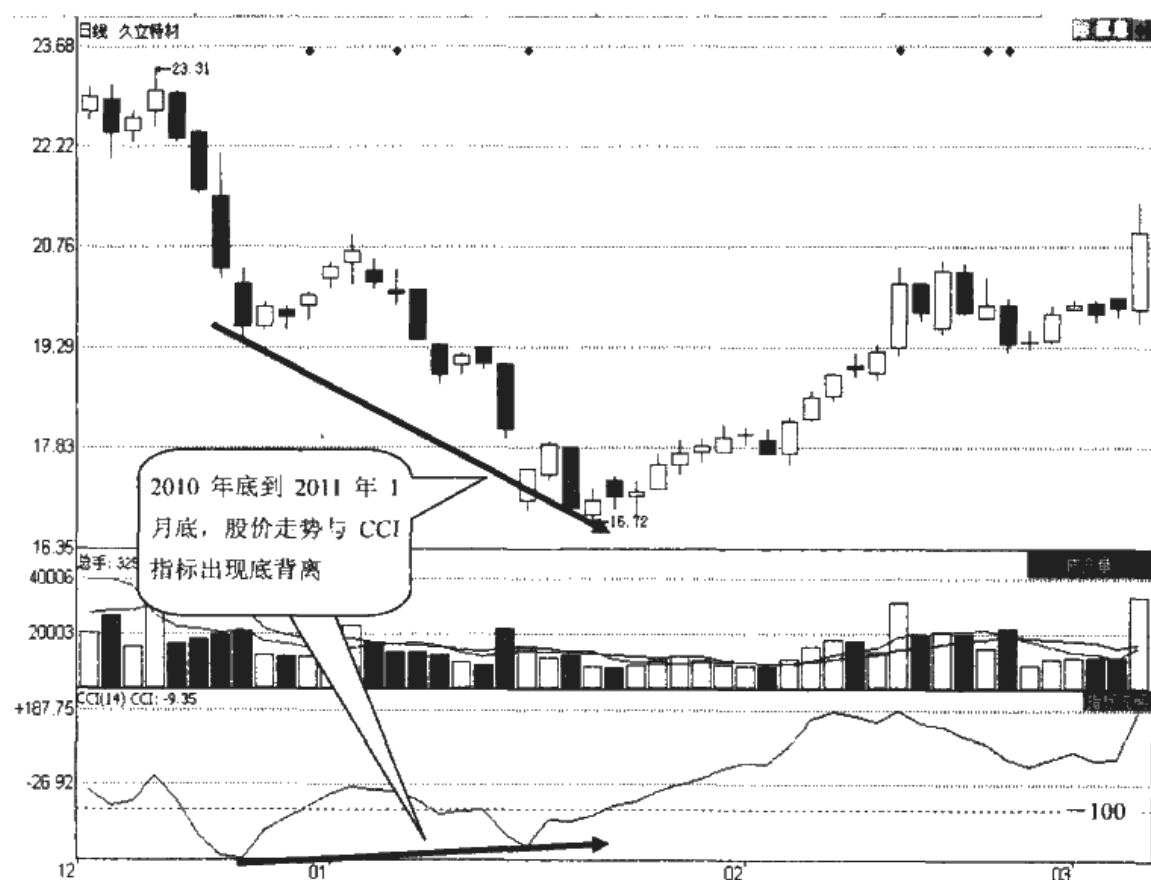


图 5—29 久立特材 (002318) 日 K 线走势图

◎ 股海箴言

CCI 指标专门测量股价是否已超出常态分布范围，属于超买超卖类指标中较特殊的一种，波动于正无限大和负无限小之间，但是，以 +100 和 -100 作为研判标准，这一点也和波动于正无限大和负无限小的指标不同。

第五节 通过乖离率指标 (BAIS) 判断买卖点

● 波段点金

BIAS 指标又称乖离率指标, 是在移动平均线基础上衍生出来的一种技术分析指标, 用来衡量股价偏离移动平均线的程度。如果股价偏离移动平均线太远, 不管是在移动平均线之上, 还是在移动平均线之下, 都不会保持太长时间, 最终都会向移动平均线靠拢。

BIAS 指标按照不同的计算周期, 可以由计算机自动生成不同的曲线, 将周期分别设定为 6 日、12 日和 24 日三种, 就可以得到如图 5—30 所示的 BIAS 指标运行图。

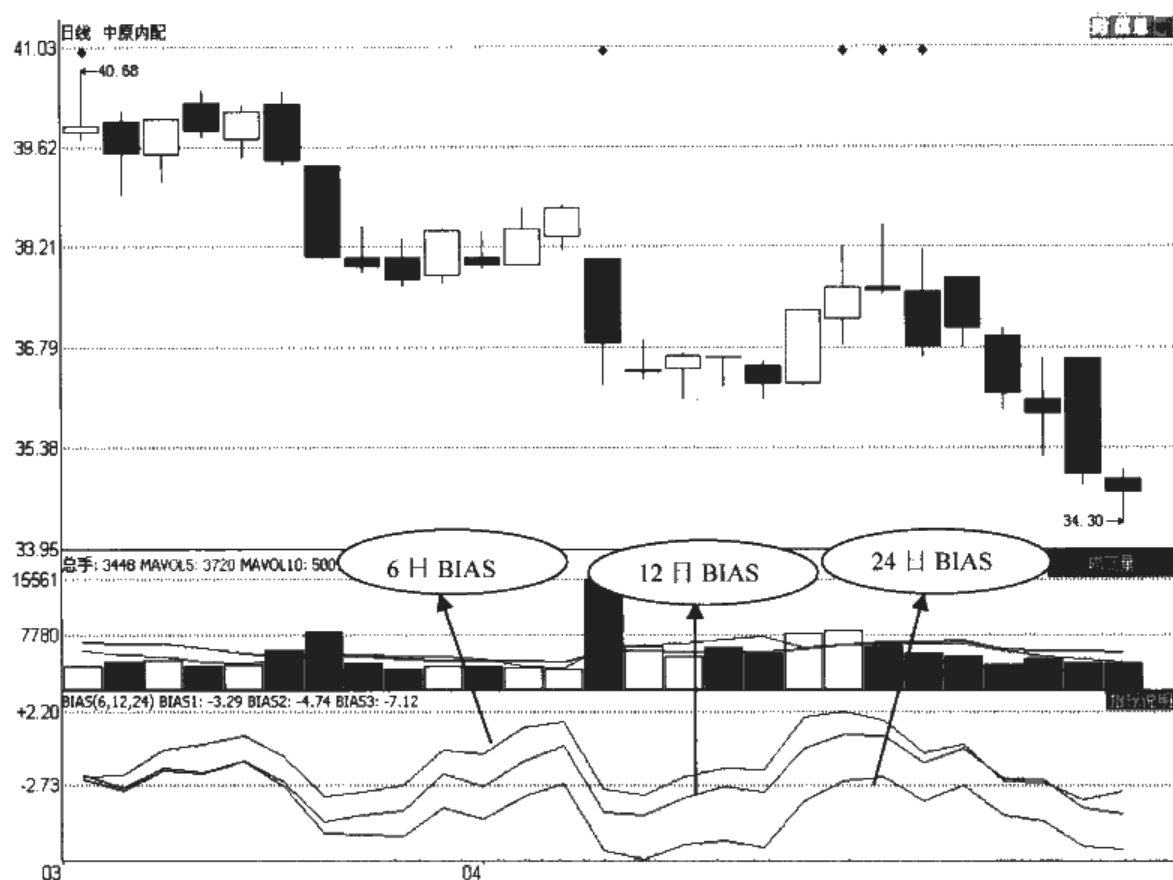


图 5—30 中原内配 (002448) 的 BIAS 指标

当股价运行在移动平均线之上时，BIAS 指标数值为正，此时数值越大，说明股价偏离移动平均线越远，下跌可能性就越大；当股价在移动平均线之下时，BIAS 指标数值为负，此时数值越小，表示股价偏离移动平均线越远，上涨可能性也越大。

一、BIAS 指标超买

一般情况下，BIAS 指标的超买情况与其他指标的超买情况相类似。当 6 日 BIAS 大于 5%，12 日 BIAS 大于 7%，24 日 BIAS 大于 11% 时，股价属于超买情况，股价存在下跌的可能。其操作要点如下：

第一，投资者在平稳运行的市场中，使用 BIAS 指标可以很好地判断股票的买卖点，但是在突发性暴涨暴跌的市场中，不适宜使用该指标。

第二，投资者在使用 BIAS 指标判断超买时，最好等三根曲线都发出超买信号时，再卖出股票，以免过早卖出股票，少获得一些投资收益，如图 5—31 所示。

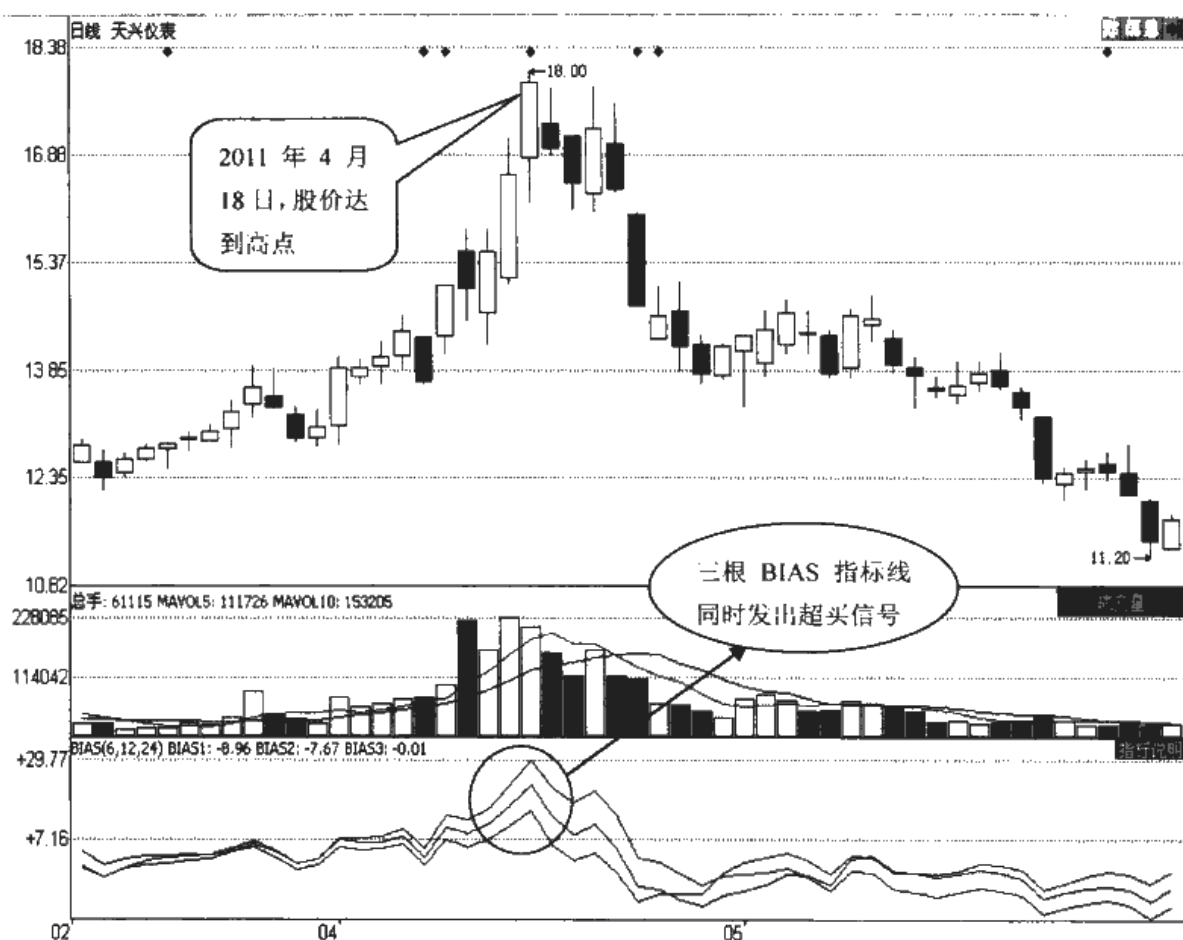


图 5—31 天兴仪表 (000710) 日 K 线走势图

在图 5—31 中,天兴仪表的股价在 2011 年 4 月经历一轮小幅上涨之后,三根 BIAS 指标线均一路上升。

2010 年 4 月 18 日的时候,股价创下一段时间以来的最高点,达到 18.00 元,与此同时,BIAS 指标的三根指标线同时发出超买信号,预示股价短期内将出现下跌走势,投资者最好选择卖出股票,以回避风险。

二、BIAS 指标超卖

BIAS 指标超卖与 BIAS 指标超买的情形正好相反。当 BIAS 指标的数值为负,且距离移动平均线较远时,就意味着 BIAS 指标进入超卖区间,股价很有可能会上涨。BIAS 指标超卖的操作要点如下:

第一,当 6 日 BIAS 小于 -5%,12 日 BIAS 小于 -7%,24 日 BIAS 小于 -11% 时,股价属于超卖情况,股价存在上涨的可能。

第二,实战中投资者需要注意,使用 BIAS 判断股票买入时机的准确率较高;使用 BIAS 判断股票卖出时机时,准确率较低,这时投资者就需要参照其他技术指标进行综合研判,如图 5—32 所示。

在图 5—32 中,东方锆业的股价在经历 2010 年底到 2011 年初一系列的下跌之后,创下一段时间以来的最低点,股价跌至 30.06 元。与此同时,BIAS 指标线也一路走低,到了 2011 年 1 月 25 日,BIAS 指标的三根指标线同时发出超卖信号,预示股价将在短期内止跌回升,投资者应该把握这一买入时机。

三、BIAS 指标的 W 底

BIAS 指标线在股价经过一段时间下跌后,如果 BIAS 线出现 W 底或三重底时,投资者应该特别注意。W 底有以下几个特点:

第一,当 BIAS 曲线在低位出现 W 底或三重底等底部反转形态时,可能预示着股价由弱势转为强势,股价即将反弹向上,可以逢低少量吸纳股票。

第二,BIAS 曲线出现 W 底或三重底形态,且一底比一底高,预示后期走势将会走强。

第三,在 W 底形成过程中,成交量逐步缩小,将大大增强行情走强的可能性。

W 底形态表明,市场虽然仍处于下跌行情当中,但驱动市场下跌的力量已经明显

用技术指标判断波段买卖点

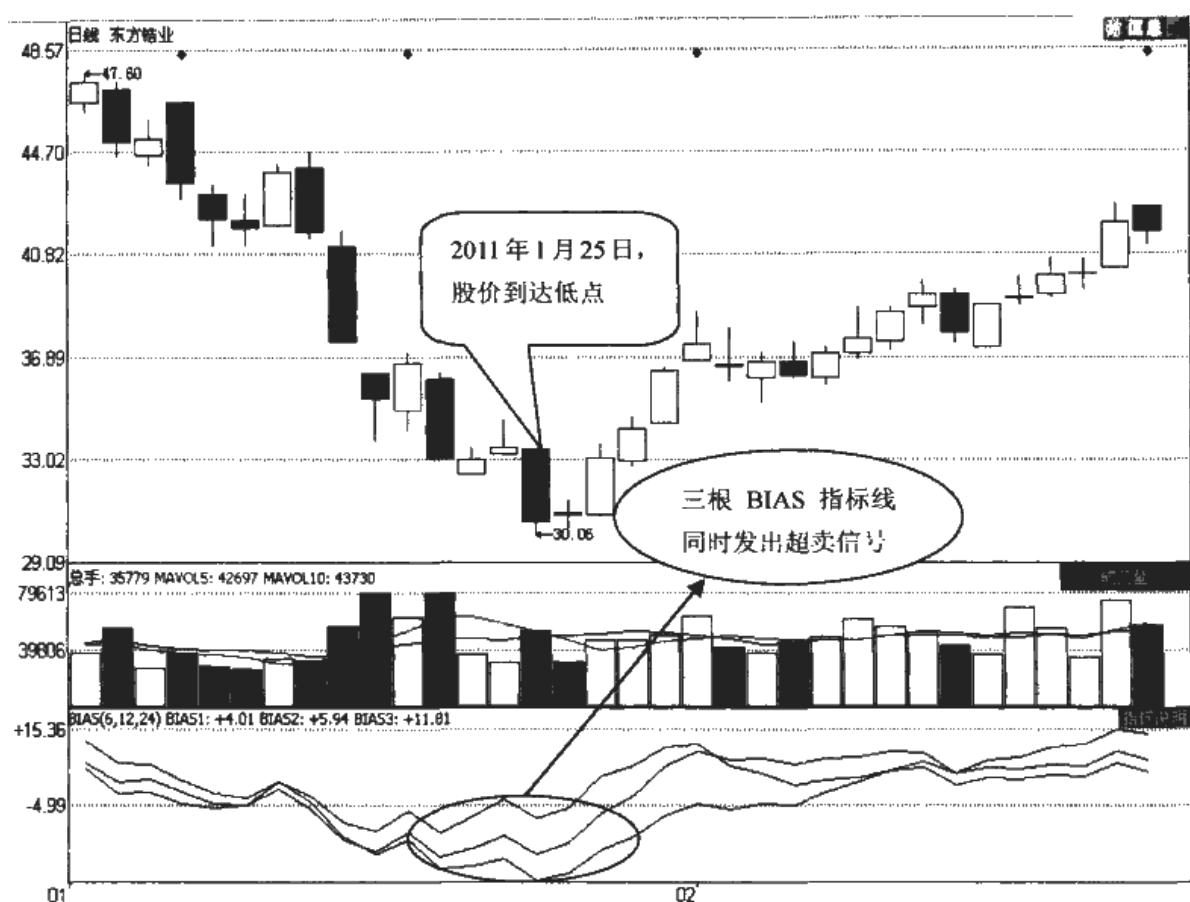


图 5—32 东方铝业 (002167) 日 K 线走势图

不足,多方开始逐步恢复元气,随时准备反攻,一旦市场成交量出现放大态势,那么,股价走势很有可能出现上涨,如图 5—33 所示。

2010 年 12 月 22 日,通化金马的股价自高点回落,与此同时,BIAS 指标出现震荡走低的状态,预示后面股价还将继续下跌。在通化金马股价下跌过程中,成交量逐步缩小,BIAS 线出现三重底形态,且一底更比一底高。在三重底形成过程中,BIAS 线开始转向向上,这预示后市将逐渐转好。

2011 年 1 月 25 日,通化金马的股价出现上涨行情,与此同时,BIAS 线的三重底形态刚刚完成,这预示后市将向好的方向发展,投资者宜买入股票。

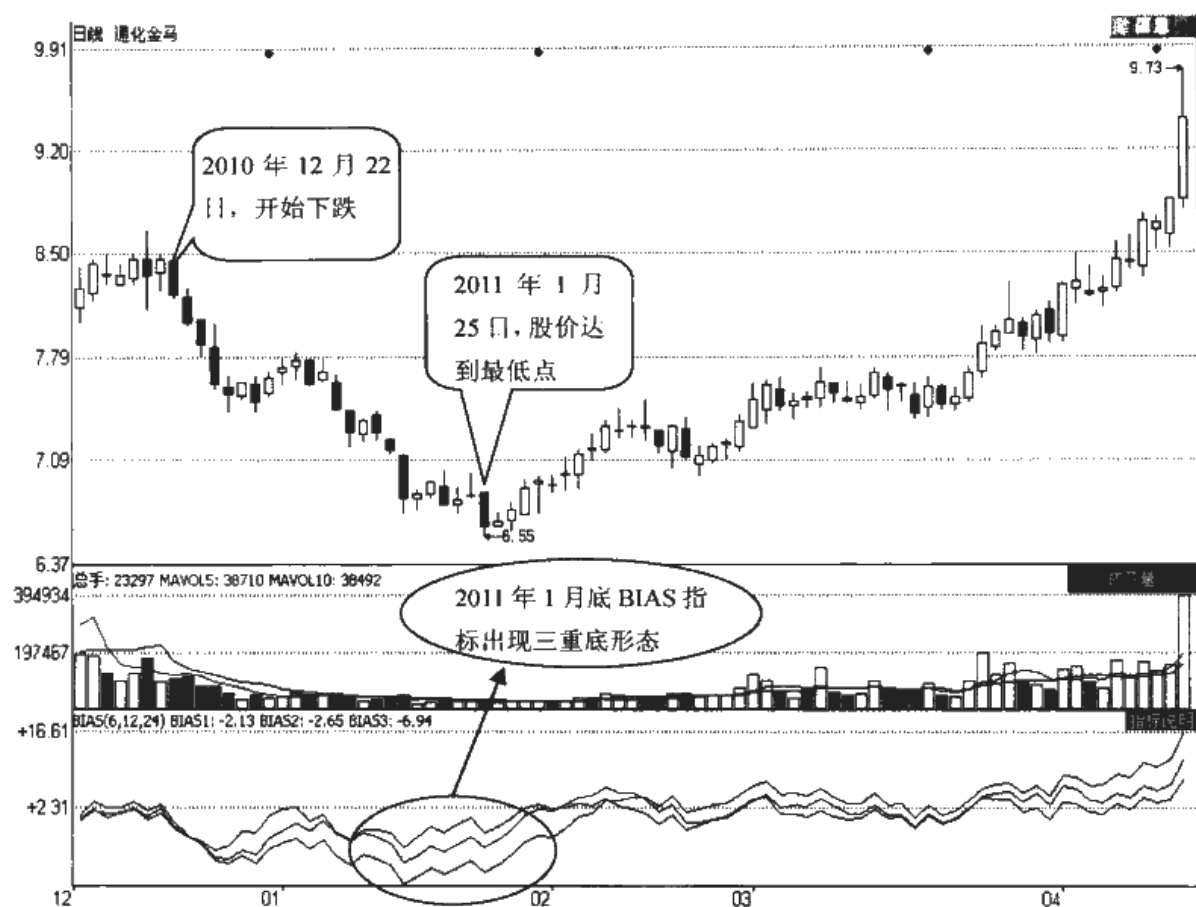


图 5—33 通化金马 (000766) 日 K 线走势图

四、BIAS 指标的 M 形顶

与 W 底形态相对应的是 M 形顶形态。M 形顶形态具有如下几个特点:

第一, BIAS 线出现 M 形顶或三重顶形态, 且一顶比一顶低。

第二, 当 BIAS 曲线在高位形成 M 头或三重顶等顶部反转形态时, 可能预示着股价由强势转为弱势, 股价即将大跌, 应及时卖出股票。

第三, 在 BIAS 线出现 M 形顶或三重顶时, 如果股价的曲线也出现同样形态, 则更可确认, 其跌幅可以用 M 头或三重顶等形态理论来研判。

M 形顶形态表明, 市场虽然仍处于上涨行情当中, 但驱动市场上涨的动能已经明显不足, 空方开始逐步恢复元气, 随时准备反攻, 一旦市场成交量出现放大态势, 就很可能是资金出逃, 那么, 股价走势很有可能出现下跌, 如图 5—34 所示。

在图5—34中,从2011年5月10日开始,南京中北的股价到达顶部后开始震荡走势,且股价在顶部形成M形顶形态,与此同时,BIAS指标线也走出M形顶形态,且第二峰的高度要远远低于第一峰的高度。

2011年5月18日,南京中北的股价出现大幅下跌,并伴随成交量放大,这说明市场有大量资金出逃,投资者宜卖出手中的股票。

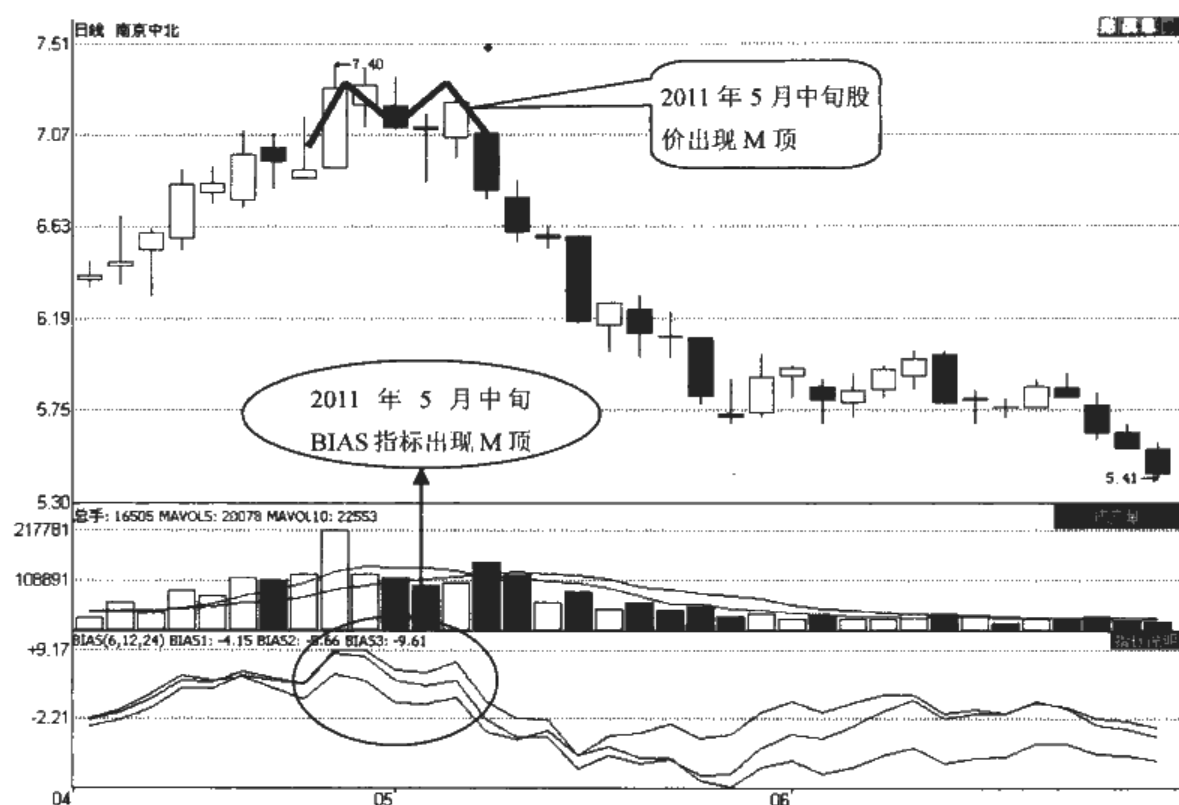


图5—34 南京中北(000421)日K线走势图

◎ 股海箴言

一只股票的乖离率不可能太大。如果股价偏离移动均线太远,不管股价是在移动均线之上,还是在移动均线之下,都不会保持太长的时间,最终都会向移动均线靠拢,从而使乖离率重新回到比较合理的水平。



第六节 通过布林带指标 (BOLL) 判断买卖点

● 波段点金

BOLL 指标全称是布林线或布林带。BOLL 指标认为, 股价总是围绕某个中轴线在一定范围内波动。因此, 投资者可以根据股价与 BOLL 指标的位置关系来判断 BOLL 指标对股价的支撑与阻力的作用, 并进而判断股价的方向。

在 BOLL 指标中有三条曲线, 分别是上轨线、中轨线和下轨线。其中的上轨线和下轨线就构成 BOLL 指标的价值通道。在大多数炒股软件中, 都提供 BOLL 指标这一工具, 如图 5—35 所示。

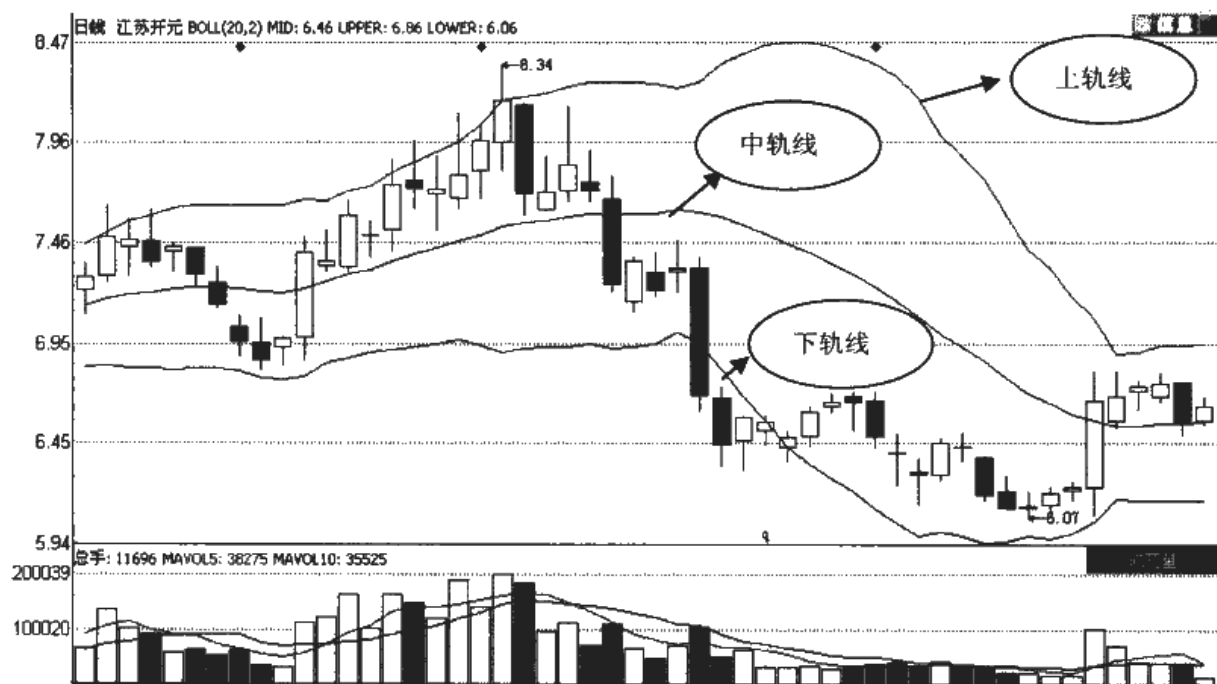


图 5—35 江苏开元 (600981) 的 BOLL 指标

BOLL 指标实际上是基于统计学上的原理, 利用以前的股价走势为下一期的股价变动划定一个区域, 之后股价极有可能会在这个轨道内运行。

一、BOLL 阻力与支撑

在 BOLL 指标中, 股价大多数时间在上轨线和下轨线之间运行, 很少有可能突破上轨线和下轨线运行。一般情况下, BOLL 指标的三条曲线都会对股价有支撑和阻碍作用。其操作要点如下:

第一, 股价如果运行在中轨线和上轨线之间, BOLL 指标线的中轨线对股价有重要支撑作用, 当股价下跌到中轨线附近时, 股价受到中轨线支撑而重新上升; BOLL 指标线的上轨线对股价有阻碍作用, 当股价上涨到上轨线附近时, 股价受到上轨线压力而下跌。

第二, 股价如果运行在下轨线和中轨线之间, BOLL 指标线的中轨线对股价有重要阻力作用, 当股价上涨到中轨线附近时, 股价受到中轨线压力而重新下跌; BOLL 指标线的下轨线对股价有支撑作用, 当股价下跌到下轨线附近时, 股价受到下轨线支撑而重新上涨, 如图 5—36 所示。

在图 5—36 中, 中国北车的股价在 2010 年 11 月开始了一波上涨走势, BOLL 指标的上轨线一直是股价上涨的阻力位, 股价几次遇上轨而回落。在整个上涨过程中, 股价下跌到下轨线附近的机会非常小, 而中轨线对股价的支撑作用比较强, 股价几次回落到中轨线附近时, 均受中轨线支撑而重新上涨。

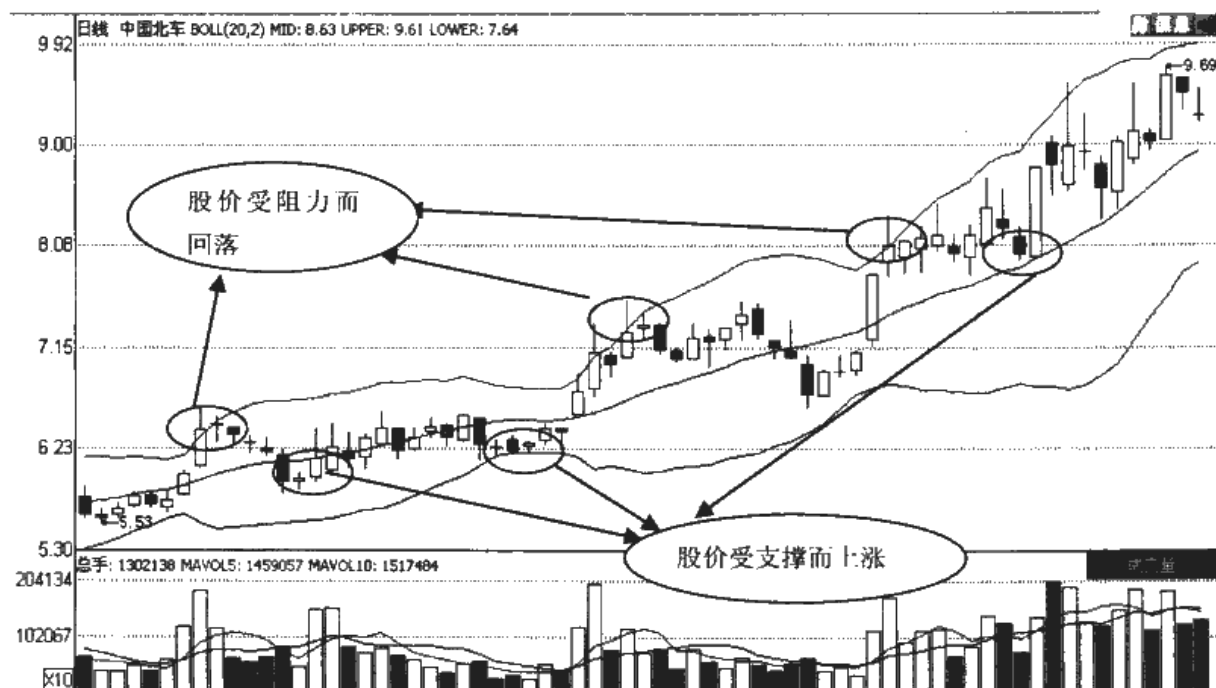


图 5—36 中国北车 (601299) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

大多数情况下，股价都会在指标划定的轨道中运行，一旦股价向上突破上轨，表明市场已经进入高度强势行情。这时投资者还需要注意以下几点：

第一，如果股价向上突破 BOLL 上轨后继续上涨，同时 BOLL 中轨也一起上行，上轨和下轨成开口形态，这时表示股价处于强势上涨行情。

第二，当股价在 BOLL 上轨以上运行一段时间之后，投资者应该格外注意股价走势。一旦 BOLL 上轨被股价向下跌破，表示强势上涨行情已经结束，短线投资者应卖出股票，如图 5—37 所示。

在图 5—37 中，好当家的股价从 2010 年 12 月中下旬开始一波下跌走势，到了 2011 年 1 月 25 日，好当家的股价跟随大盘开始向上上涨。2011 年 2 月 16 日，该股股价突破 BOLL 指标的上轨线，预示股价将开始一波上涨走势，投资者宜跟进买入股票。2011 年 3 月 14 日，好当家的股价跌破上轨线，预示股价将会开始一波下跌走势，投资者宜赶紧卖出股票。

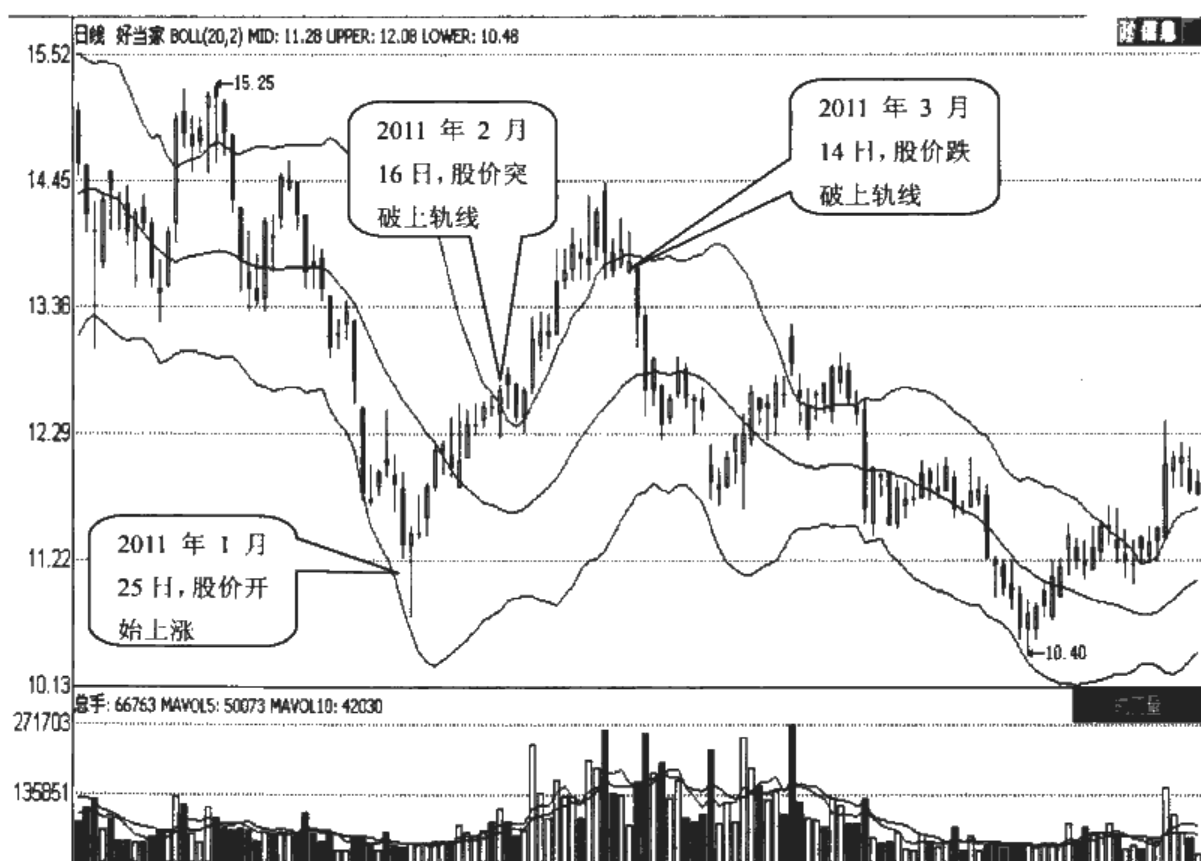


图 5—37 好当家 (600467) 日 K 线走势图

二、BOLL 指标的敞口和收口

喇叭口形态是 BOLL 指标特有的形态。根据曲线走势的不同，喇叭口又分为敞口喇叭和收口喇叭。

1. 喇叭口出现敞口

当喇叭口出现敞口时，意味着股价即将开始一轮大幅上涨或下跌行情。由于喇叭口的上轨线与下轨线表述了股价上下波动的空间，因此，当喇叭口敞开时，股价波动范围逐渐扩大，预示股价波动范围逐渐扩大，股价将会出现一波上涨或下跌行情，如图 5—38 所示。

2011 年 4 月 8 日，美欣达股价经过一段时间的调整后，股价出现大幅上涨行情，喇叭口形态形成敞口状态，预示股价还将出现大幅震荡状态，根据形态判断，未来上涨可能性很大。

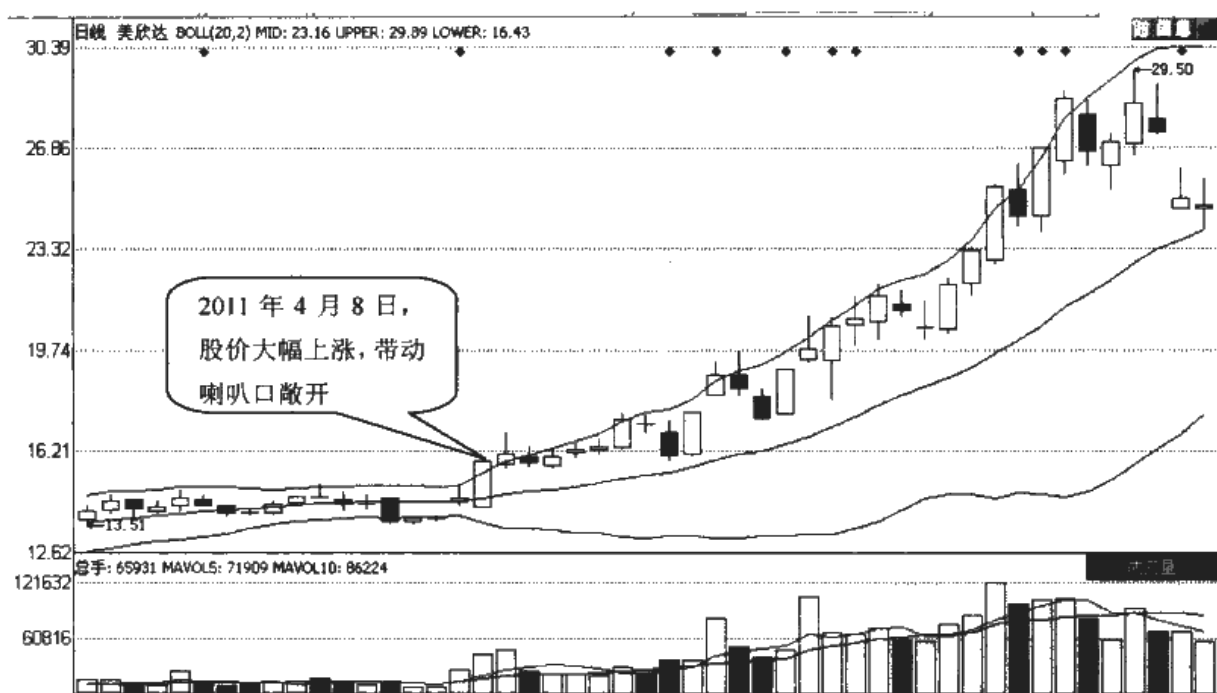


图 5—38 美欣达 (002034) 日 K 线走势图

下面再来看另一个案例，如图 5—39 所示。

2011 年 4 月 26 日，中青旅的股价经过一段时间的调整后，股价出现大幅下跌行

波段操作一本就通

情，喇叭口形态形成敞口状态，预示股价还将出现大幅震荡状态，由于股价迅速跌破中轨线，根据形态判断，未来下跌可能性很大。

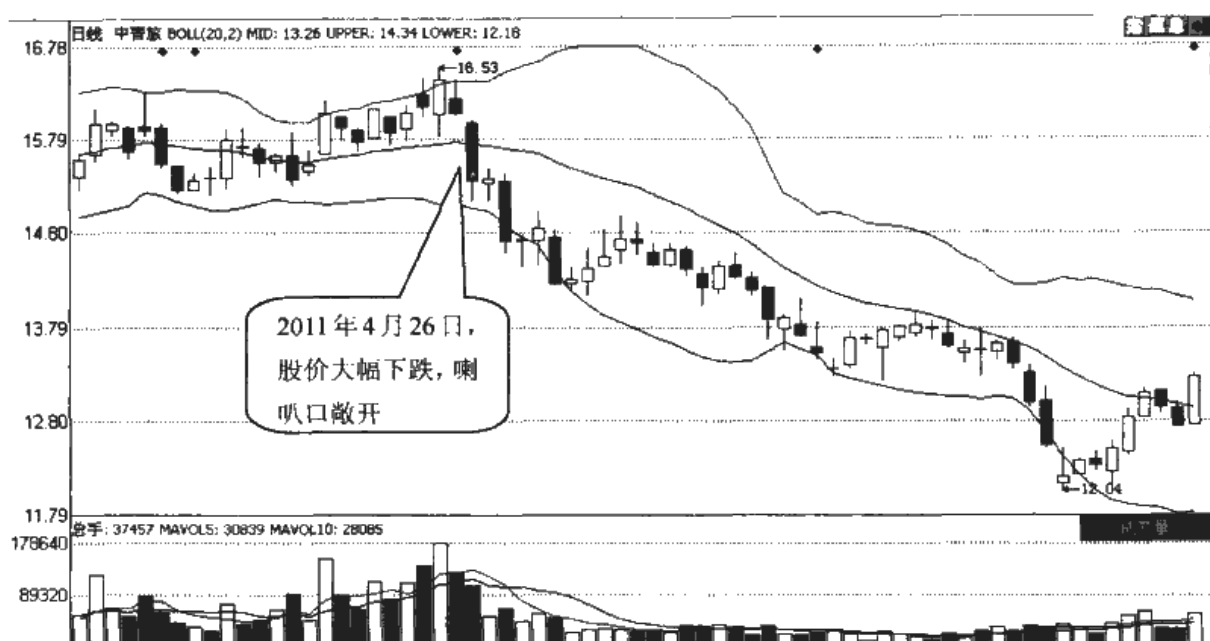


图 5—39 中青旅 (600138) 日 K 线走势图

2. 喇叭口出现收口

当喇叭口出现收口时，意味着股价波动幅度逐渐减少。如果股价经过一段时间上涨后，喇叭口出现收口的情况，预示股价上涨幅度逐渐减缓，很可能会进入短期调整甚至反转行情；如果股价经过一段时间下跌后，喇叭口出现收口的情况，预示股价下跌幅度逐渐减缓，很有可能会出现反转向上的行情。当喇叭口出现收口时，投资者宜综合其他技术指标研判股价的趋势方向，如果有明显的买入或卖出信号，投资者可以及时采取相应的行动，如图 5—40 所示。

在图 5—40 中，珠海中富的股价从 2010 年 11 月开始一路上涨，喇叭口形态出现敞口状态，在股价上涨一段时间后，喇叭口状态开始收紧，股价由上涨行情转变为震荡行情，2010 年 12 月 27 日，股价出现下跌，喇叭口出现收紧状态，预示股价有可能出现反转向下的行情。

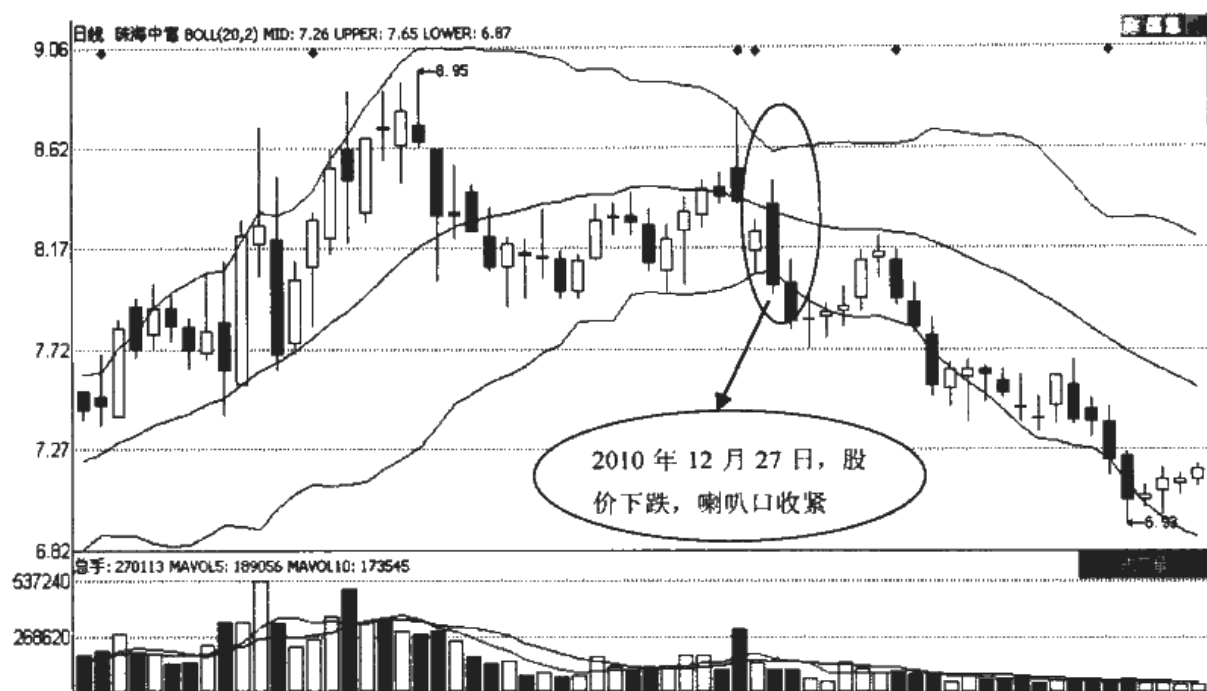


图 5—40 珠海中富 (000659) 日 K 线走势图

三、BOLL 与 KDJ 指标综合应用

BOLL 对股价的支撑和压力作用难以与均线系统相比，而颇具特色的喇叭口形态又不能判断行情走向。因此，在实战过程中，最好能引入其他技术指标进行综合研判，例如，投资者可以综合 KDJ 指标来判断股价的方向。

KDJ 指标能够比较灵敏地反映市场上短期买卖力量的对比，而 BOLL 指标则能够反映股价在中短期的运行轨迹。例如，当喇叭口由收口转向敞口时，这时，如果 KDJ 指标出现金叉或死叉，则能更准确地判断股价的运行方向，如图 5—41 所示。

在图 5—41 中，柳钢股份的股价经过一段时间的盘整后，股价在遇到 BOLL 指标的下轨线后支撑。BOLL 指标的喇叭口状态由收口转为敞口，预示股价将会出现大幅震荡。2011 年 1 月 25 日，KDJ 指标出现黄金交叉形态，更加可以判定股价未来会出现上涨的情况。

波段操作一本就通

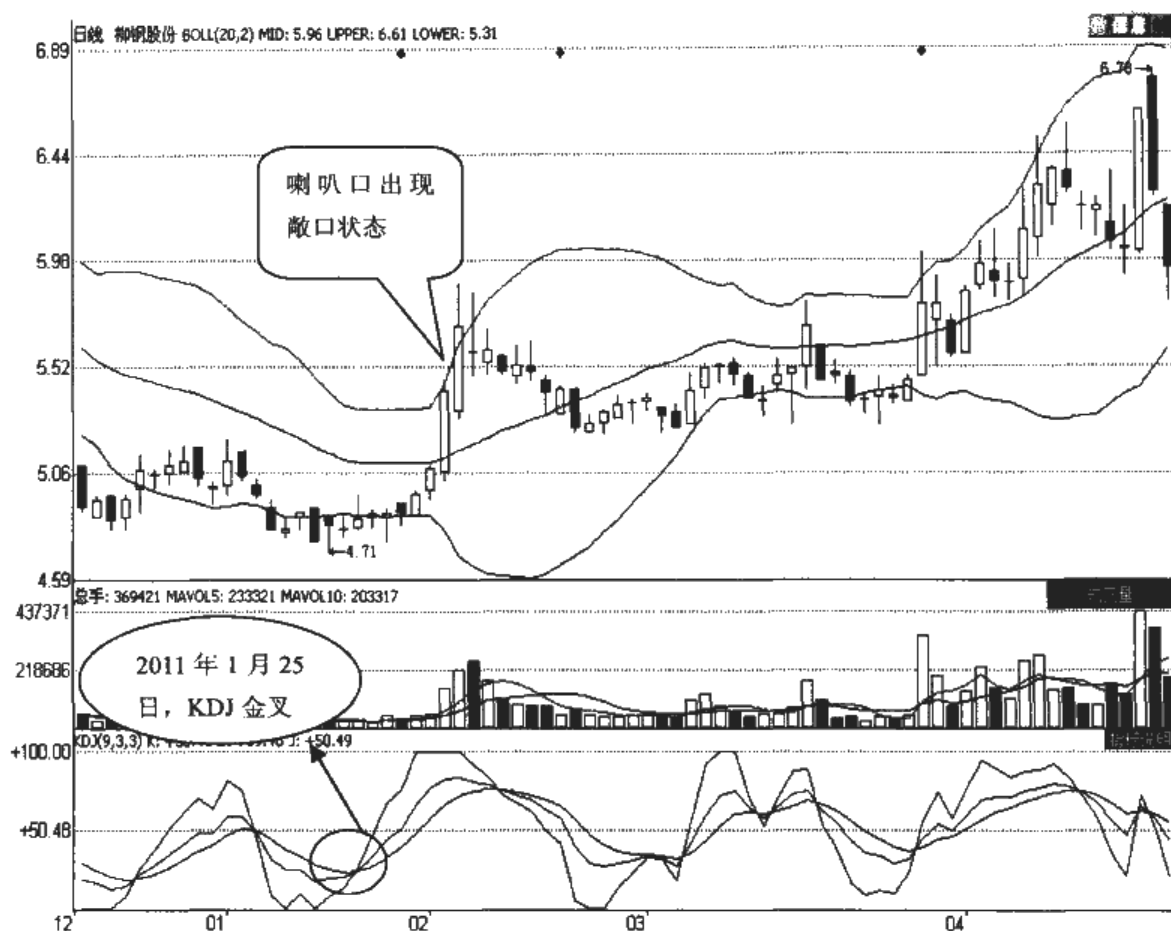


图 5—41 柳钢股份 (601003) 日 K 线走势图

当 BOLL 指标的喇叭口收窄时, 表示股价波动幅度已经很小, 这时很可能会出现新一轮的行情, 一旦喇叭口重新打开, 股票即将开始强势上涨或下跌。投资者为了判断股价未来的运行方向, 可以综合 KDJ 指标的超买超卖进行判断, 如图 5—42 所示。

在图 5—42 中, 中国船舶的股价从 2010 年 11 月 4 日开始一波下跌走势, 在下跌过程接近结束时, BOLL 指标的喇叭口逐渐收紧, 与此同时, KDJ 指标进入超卖区间运行, 预示股价一旦选择后市方向向上的可能性较大。

2010 年 12 月 29 日开始, 股价在上涨过程中突破中轨线, 喇叭口逐渐开始敞开, 预示股价波动范围将逐渐扩大。投资者宜迅速跟进买入股票。

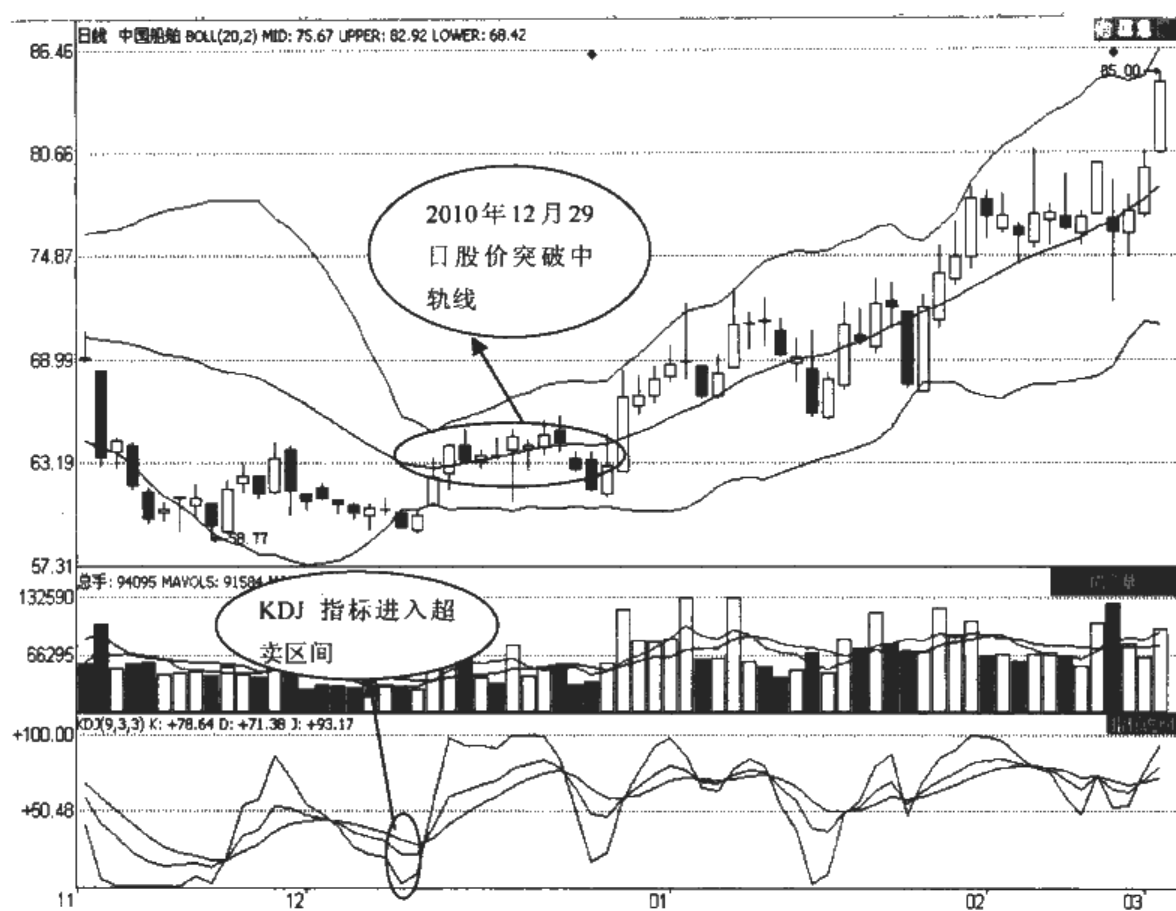


图 5—42 中国船舶 (600150) 日 K 线走势图

◎ 股海箴言

BOLL 指标是研究市场运动趋势的一个中长期技术分析工具。其上轨线、中轨线和下轨线对股价助涨和助跌有重要影响。投资者可以通过研判股价与上轨线、中轨线与下轨线之间的关系来判断股价的运行方向。

第七节 通过多空指数指标 (BBI) 判断买卖点

● 波段点金

BBI 指标全称是多空指数指标, 是一种将不同日数移动平均线加权平均之后的综合指标, 属于均线型指标。BBI 指标在本质上是对移动平均线的改进, 在 BBI 指标计算过程中, 离现在越近的收盘价所占的比重越大。

在一般炒股软件中, BBI 指标中经常会设定为以下几个时间点, 分别为 3 日均线、6 日均线、12 日均线和 24 日均线四条曲线, 如图 5—43 所示。

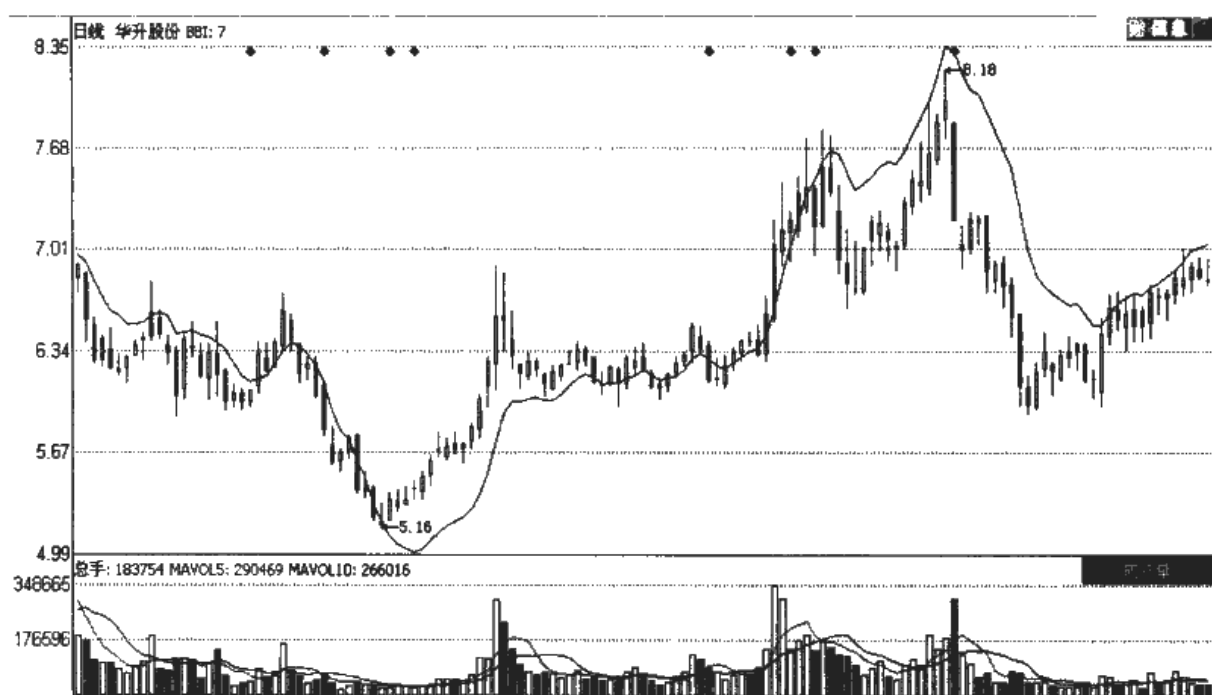


图 5—43 华升股份 (600156) 的 BBI 指标

一、BBI 指标持股线

通过 BBI 指标,投资者可以方便地判断市场行情,避免盲目与冲动操作。股价处于 BBI 指标线以上为持股区;股价处于 BBI 指标线以下为持币区。当股价处于 BBI 指标线以上时,表示股价处于持股区,市场处于强势,投资者可以持股待涨,其操作要点如下:

第一,当股价处于持币区时,股价 K 线的收盘价向上突破 BBI 指标线,表示市场转强,为买入信号。

第二,当股价 K 线的收盘价向上突破 BBI 指标线时,如果成交量能同步放大,那么将增大后期股价上涨的可能性,如图 5—44 所示。

在图 5—44 中,长城电工的股价从 2011 年初开始了一波下跌走势。2011 年 1 月 26 日,股价出现上涨,K 线向上穿过 BBI 指标线,预示股价后期将出现上涨趋势。与此同时,MACD 指标在低位出现黄金交叉,这进一步说明未来股价上涨的可能性很大。投资者看到此种形态,宜迅速买入该股。

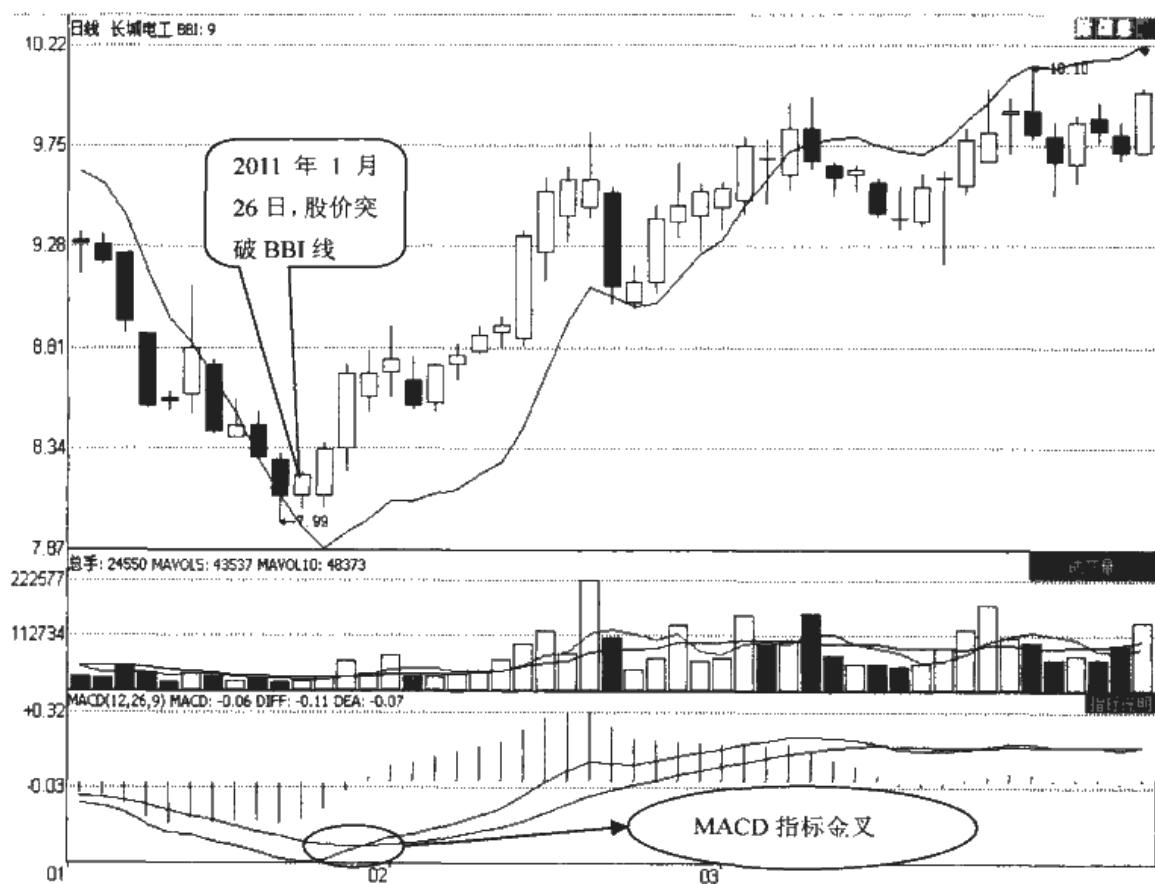


图 5—44 长城电工 (600192) 日 K 线走势图



二、BBI 指标持币线

BBI 指标的持币线是指股价处于 BBI 指标线以下，市场处于弱势，其操作要点如下：

第一，当股价处于持股区时，股价 K 线的收盘价向下跌破 BBI 指标线，表示市场转弱，为卖出信号。

第二，当股价 K 线的收盘价向下跌破 BBI 指标线时，如果成交量能同步放大，将增大后期股价下跌的可能性，如图 5—45 所示。

在图 5—45 中，空港股份的股价从 2011 年 1 月底开始了一波上涨走势。2011 年 3 月 7 日，股价出现下跌，K 线向下穿过 BBI 指标线，预示股价后期将出现下跌趋势。与此同时，MACD 指标在高位出现死亡交叉，这进一步说明未来股价下跌的可能性很大。投资者看到此种形态，宜迅速卖出该股。

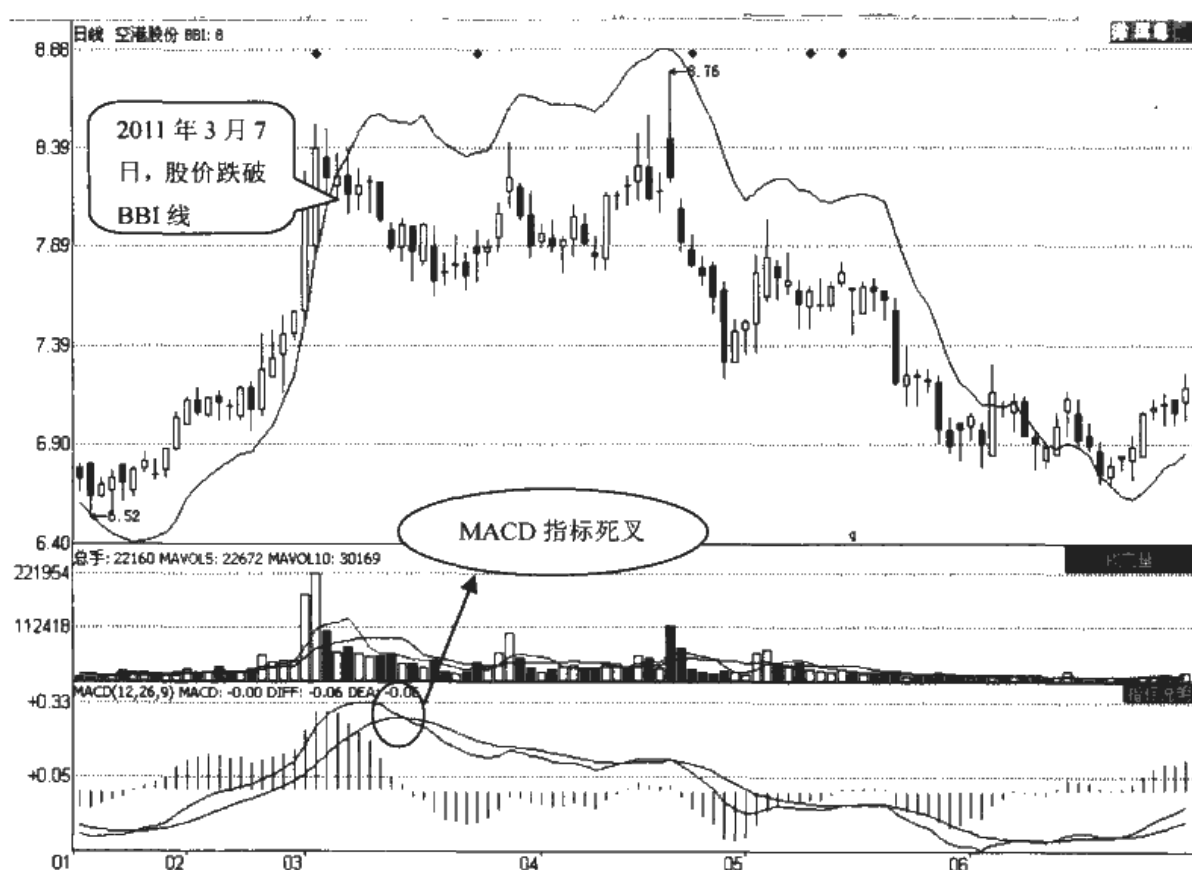


图 5—45 空港股份 (600463) 日 K 线走势图

☉ 股海箴言

由于 BBI 指标线是对移动平均线的改进，因此，其准确性比单纯的均线高。股价位于 BBI 指标线上为持股区；股价位于 BBI 指标线下为持币区。投资者应用 BBI 指标时，如果能结合 MACD 指标将会收到更好的结果。

第六章

用炒股软件判断波段买卖点

炒股软件不仅是一种交易工具，而且是一种分析工具、获利工具。随着计算机日益普及，网上炒股已经成为广大投资者重要的股票交易方式之一。与此同时，炒股软件所提供的分析功能越来越强大，因此，投资者可以借助各种炒股软件非常轻松地判断股票的买卖点。



第一节 用趋势线分析波段买卖点

● 波段点金

股价的上涨或下跌不是毫无规律的，而是在一定时间内按照一定的趋势前进的，如果投资者能够掌握这种趋势，就能准确抓住股票的最佳买卖点，为自己获得赢利。

在股票分析中，分析股价趋势、寻找阻力支撑位是一项极其重要的内容。股价运行趋势主要包括三种：上升、下降和水平。在股价运行过程中，如果每个波峰与波谷都高于前一个波峰与波谷，那么就是上升趋势；如果每个波峰与波谷都低于前一个波峰与波谷，那么就是下降趋势；如果前后的波峰与波谷基本持平，那么就是水平趋势，或者称为横盘趋势、震荡趋势。

一、单根趋势线判断买卖点

单根趋势线一般为股价某一段时间运行的支撑线或阻力线。如果该趋势线为股价的支撑线，那么，该线位于股价 K 线图下方，当股价每次下跌到该线位置时，都会受该线支撑而重现上涨；如果该趋势线为股价的阻力线，那么，该线位于股价 K 线图上方，当股价每次上涨到该线附近时，都会受该线的压制，而重现出现下跌的情况。

1. 趋势线的画法

几乎每种炒股软件都提供“画线工具”这一功能。投资者只要单击炒股软件工具栏中的“画线工具”按钮，即可打开画线工具。下面以同花顺软件为例加以说明，“画线工具”对话框如图 6—1 所示。

股价在上涨过程中，无论是低点还是高点都逐渐升高，因此，投资者将两个或两个以上的低点或者最有代表性的低点相连接，得到的趋势线就会向右上方倾斜，称为上升趋势线。股价如果跌破这条趋势线，往往意味着股价很有可能从上涨行情转变为下跌行情。同理，下降趋势线的画法与上升趋势线的画法相类似，只不过下降趋势线的方向是向右下方倾斜的。具体操作方法如下：

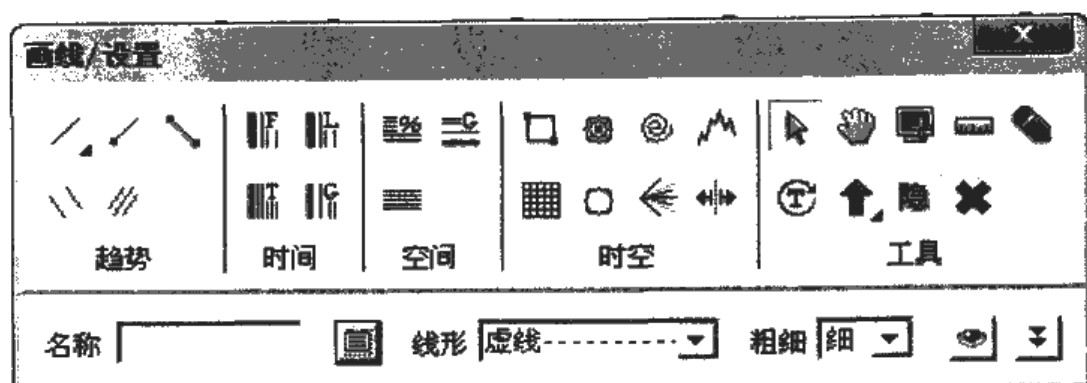


图 6—1 同花顺的“画线工具”

投资者点击“画线工具”中的单根直线按钮，然后将出现的直线对准上升趋势中的两个低点，这样就可以得到一根上升趋势线，如图 6—2 所示。

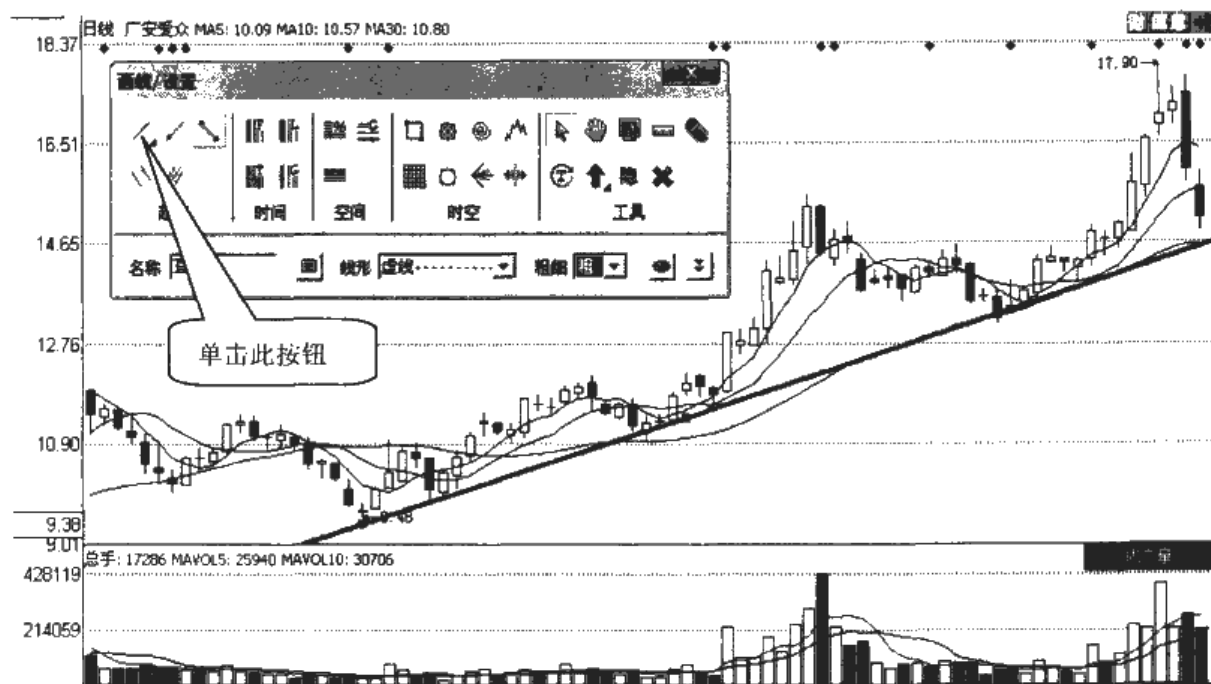


图 6—2 广安爱众 (600979) 的上升趋势线

2. 趋势线的实战应用

一般情况下，某种趋势一旦形成在一段时间内是很难改变的，因此，趋势线就会对股价的上涨或下跌起重要的支撑或阻力作用，如图 6—3 所示。

在图 6—3 中，三一重工的股价从 2011 年 1 月 26 日开始一路沿趋势线方向上涨，2011 年 2 月 25 日，股价在下跌到趋势线附近后，受趋势线的支撑作用，而重新开始

波段操作一本就通

上涨,此时,投资者可以选择跟进买入股票,止损位设在趋势线上,即股价一旦跌破趋势线就可以卖出止损。

2011年3月17日,股价再次下跌到趋势线附近,同时,股价再次受趋势线的支撑作用而重新开始上涨,投资者可以继续持有该股。

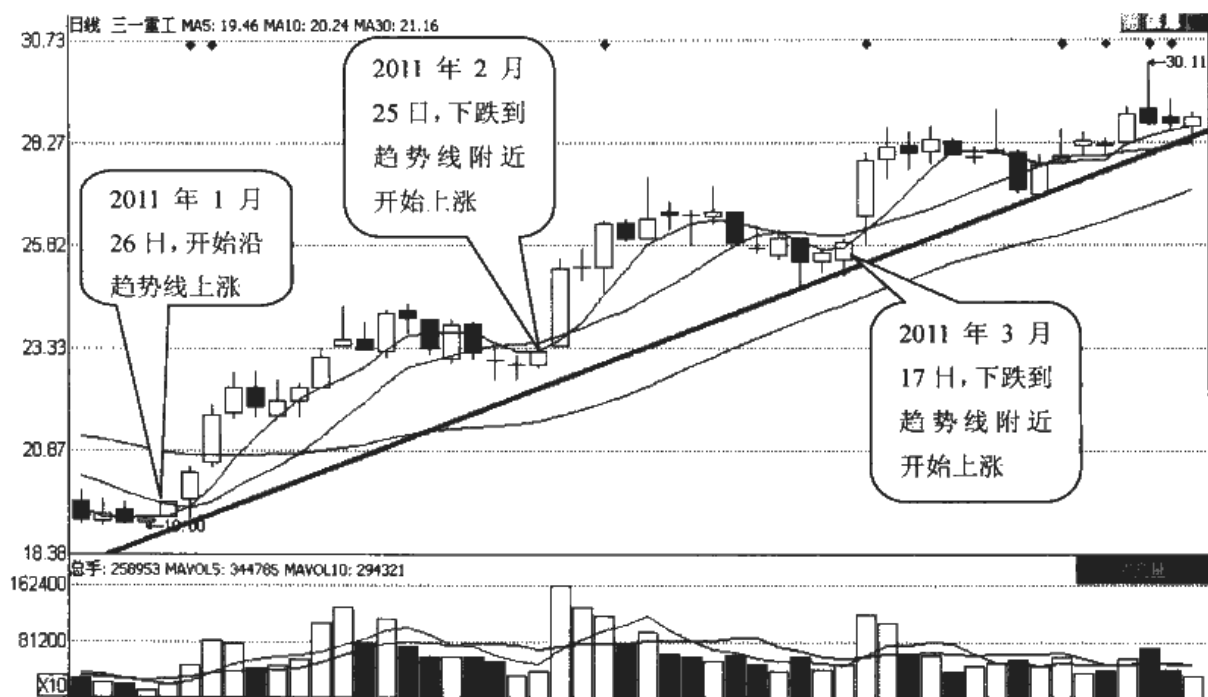


图 6—3 三一重工 (600031) 日 K 线走势图

上面介绍的是反映趋势线支撑作用的案例,下面再来介绍一下反映趋势线阻力作用的案例,如图 6—4 所示。

在图 6—4 中,哈飞股份的股价从 2011 年 3 月 1 日开始,一路沿趋势线方向下跌,在下跌过程中不断出现反弹。2011 年 3 月 9 日,股价在反弹到趋势线附近后,受趋势线的阻力作用,而重新开始下跌,此时,投资者可以选择卖出股票,以防止给自己造成更大的损失。

2011 年 3 月 29 日,股价经过几个交易日的反弹后,重新上涨到阻力线附近,但再次受阻力线的阻力而重新下跌;2011 年 4 月 25 日,股价再次上涨到阻力线附近,又一次受阻力作用而重新下跌,由此可见,阻力线对股价上涨的阻力作用。

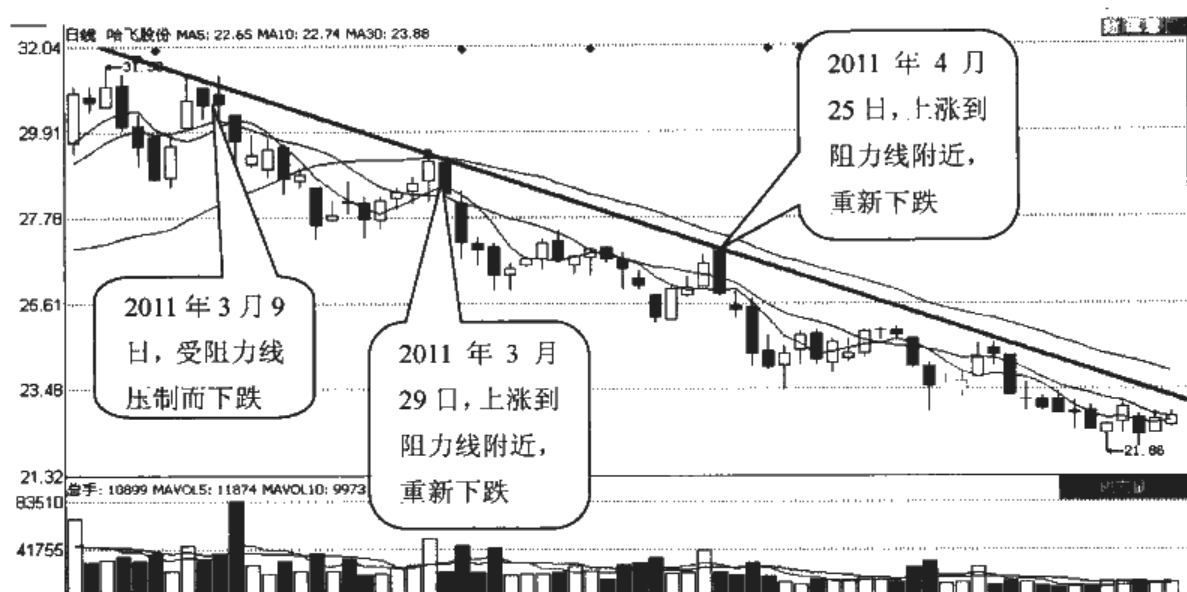


图6—4 哈飞股份(600038)日K线走势图

二、平行趋势线判断买卖点

平行趋势线可以用来观察股价在某个价格通道内的变化。当股价运行在平行趋势线内部时,如果股价上涨到上方平行线附近,股价就会受到阻力作用,进而出现下跌,这就是一个较好的波段卖点;如果股价下跌到下方平行线附近,股价就会受到支撑作用,进而出现上涨,这就是一个较好的波段买点。

1. 平行趋势线的画法

平行趋势线的画法与单根趋势线的画法相类似,也是在选中的K线走势图页面上,点击“画线工具”按钮,在弹出的对话框内选择“平行线”按钮,然后在准备画平行线的点上点击鼠标,如图6—5所示。

画好平行线之后,还可以根据需要调整平行的方向与角度。具体办法是将鼠标放置在平行线的数据点上,当鼠标变为“笔”形即可进行调整,如图6—6所示。

2. 平行趋势线的实战应用

如果某只股票的股价走势符合平行趋势线的走势,那么,如果投资者想判断波段买卖点就会变得非常容易,即当股价上涨到趋势线上方平行线附近时,卖出;当股价下跌到趋势线下方平行线附近时,买入,如图6—7所示。

波段操作一本就通

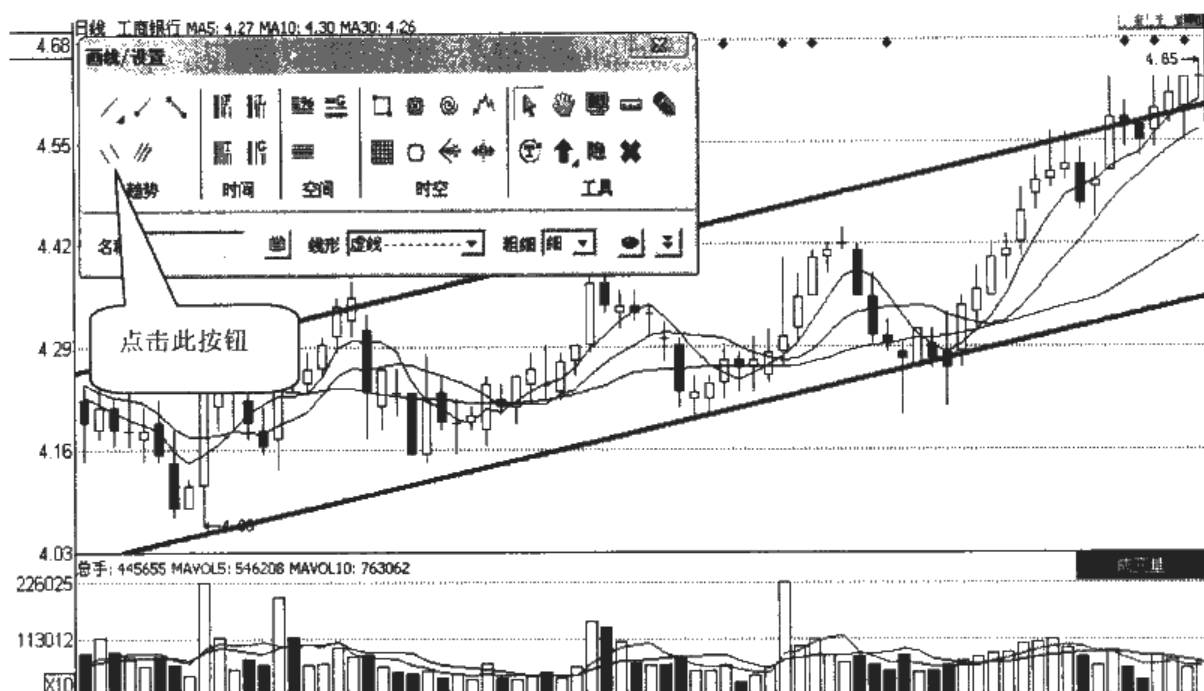


图 6—5 工商银行 (601398) 的平行趋势线

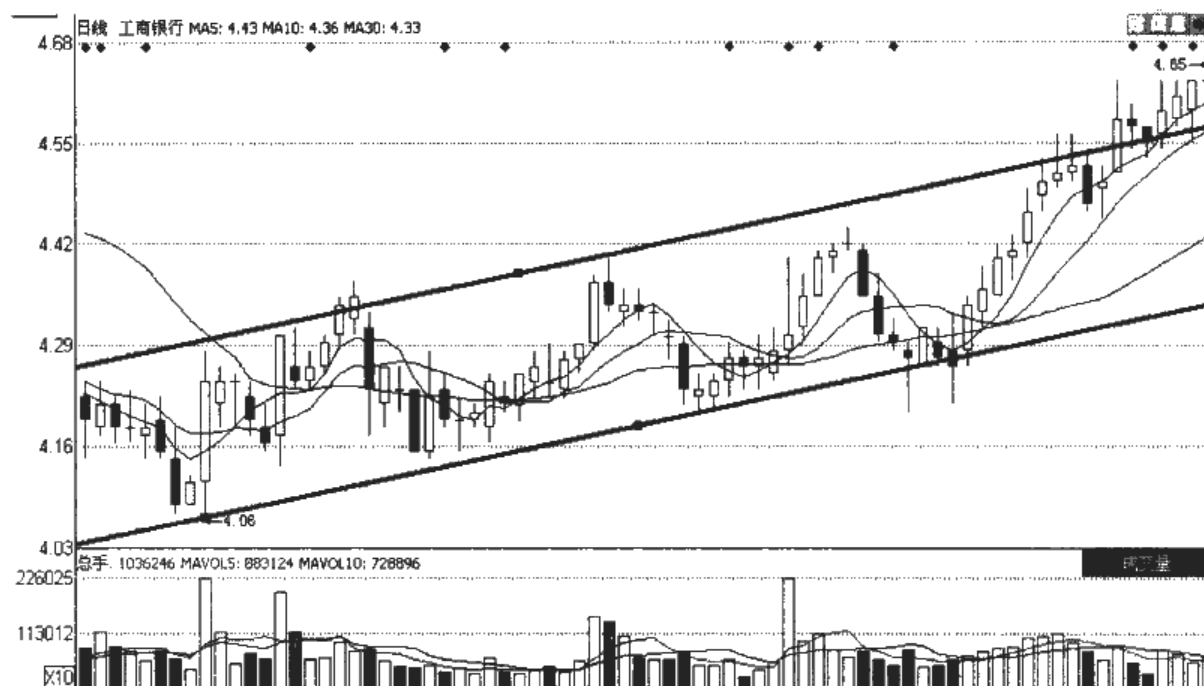


图 6—6 调整后的平行趋势线

在图6—7中,广东榕泰的股价从2011年3月起就一直运行在平行趋势线通道内,股价上下波动范围较大,投资者此时可以选择进行波段操作,以博取股价波动带来的利润。投资者在买入股票之前,需要将该股的止损位设在下方平行线,一旦股价跌破下方的平行线,投资者必须迅速卖出股票,以防止给自己带来更大的损失。

投资者从图6—7中可以看出,广东榕泰的股价从2011年2月底到2011年5月中旬这一段时间内,股价几次触及上方平行线,又几次触及下方平行线,但最终却一直运行在平行通道内,由此可见,投资者在此期间可进行多次波段操作。

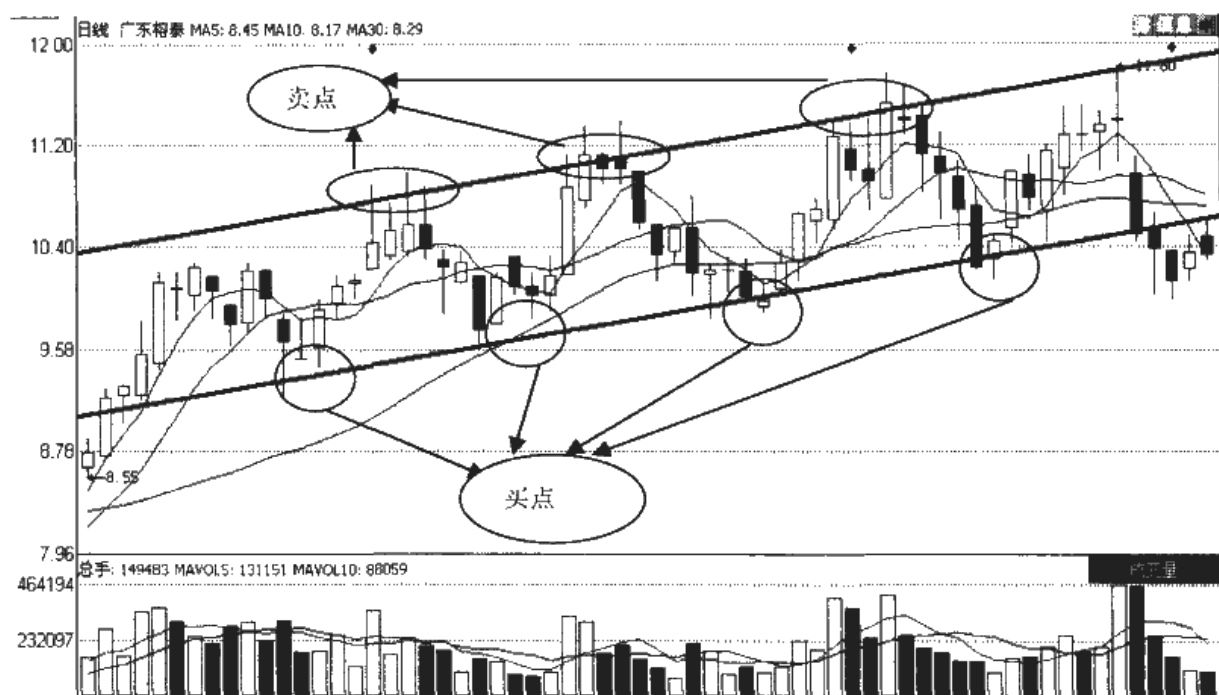


图6—7 广东榕泰(600589)日K线走势图

并不是所有平行趋势线的方向都是向上的,有时也会出现向下倾斜的平行线,投资者进行波段投资时,风险就会非常大,如图6—8所示。

在图6—8中,贵航股份的股价从2011年3月15日开始展开了一波下跌走势,股价在下跌过程中一直在一个平行趋势线的通道内运行。股价在下跌到下方平行线时,受到支撑而出现一波小的反弹,而再反弹到上方趋势线附近时,又会受到阻力作用而重新开始下跌。

投资者仔细观察这只股票的走势就可以发现,虽然该股也在平行通道内运行,但股价趋势却是下跌的,也就是说,如果投资者利用高抛低吸的方法操作该股票,利润十分有限,而且有时还可能出现亏损,所以,投资者最好远离这样的股票。

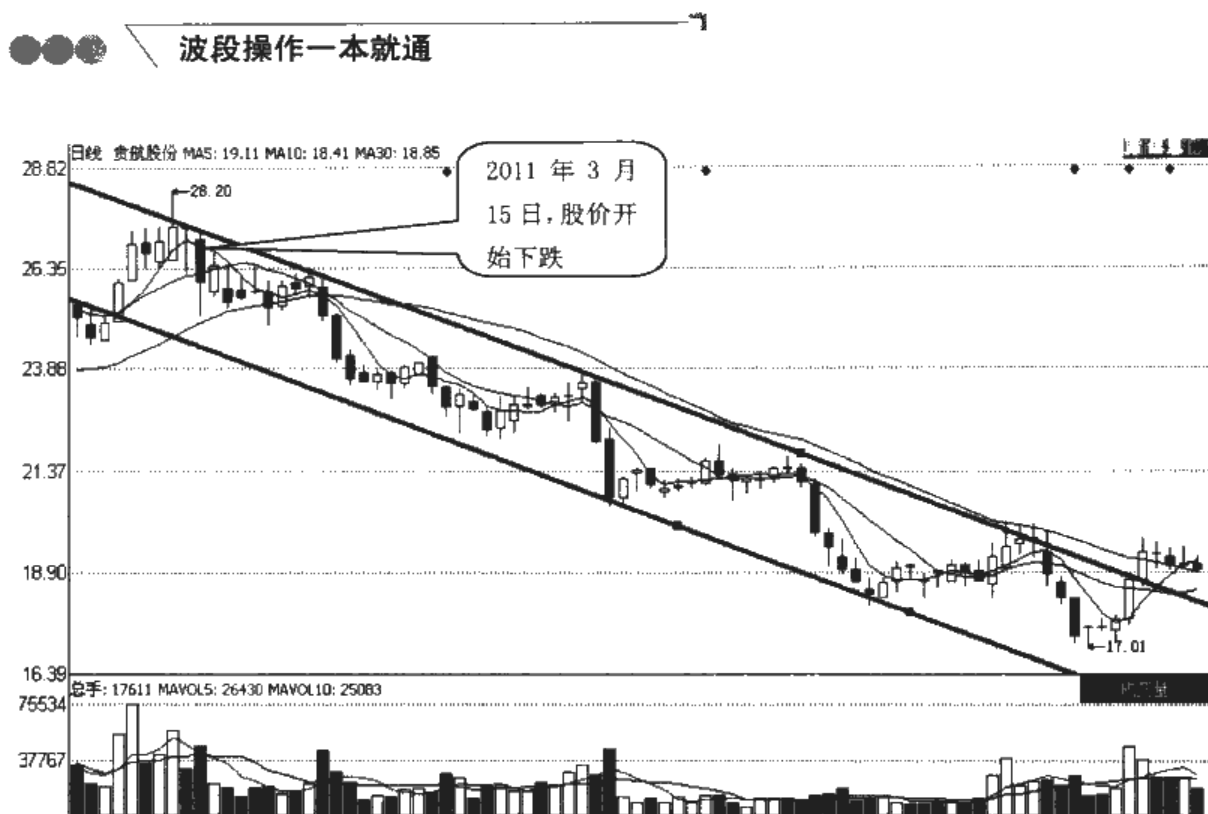


图 6—8 贵航股份 (600523) 日 K 线走势图

由此可见,投资者在选择要进行波段投资的股票时,一定要看好波段运行的方向,只有选择那些趋势方向向上的股票,才有可能获得较多的利润。与此同时,投资者还应注意:当股价向上突破趋势线上方的平行线,往往意味着股价上涨速度将加快,投资者应立即跟进买入股票;当股价向下跌破趋势线下方的平行线,则意味着股价下跌速度将加快,投资者应赶紧卖出股票。

三、矩形趋势线判断买卖点

矩形趋势线可以用来观察股价在某个价格区域内的震荡情况。当股价运行在矩形趋势线内部时,表明股价正在进行震荡盘整。当股价结束震荡盘整,即走出矩形趋势线时,往往是该股选择突破方向之时,这时,投资者就可以根据股价的突破方向选择买入或卖出股票。

1. 矩形趋势线的画法

矩形趋势线的画法与前面所讲的两条趋势线的画法相类似,也是在选中的 K 线走势图页面上,点击“画线工具”按钮,在弹出的对话框内选择“矩形”按钮,然后在准备画矩形趋势线的点上点击鼠标,如图 6—9 所示。

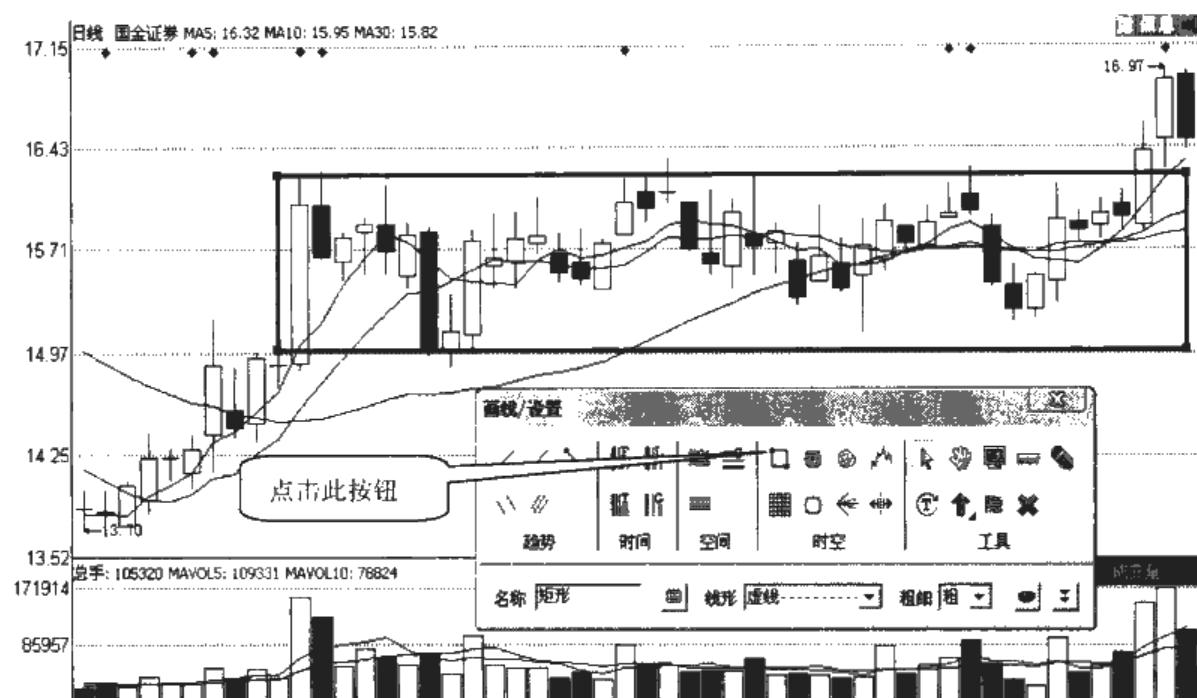


图 6—9 国金证券 (600109) 的矩形趋势线

画好平行线后，还可以根据需要调整平行的方向与角度。具体办法是将鼠标放置在平行线的数据点上，当鼠标变为“笔”形即可进行调整，如图 6—10 所示。

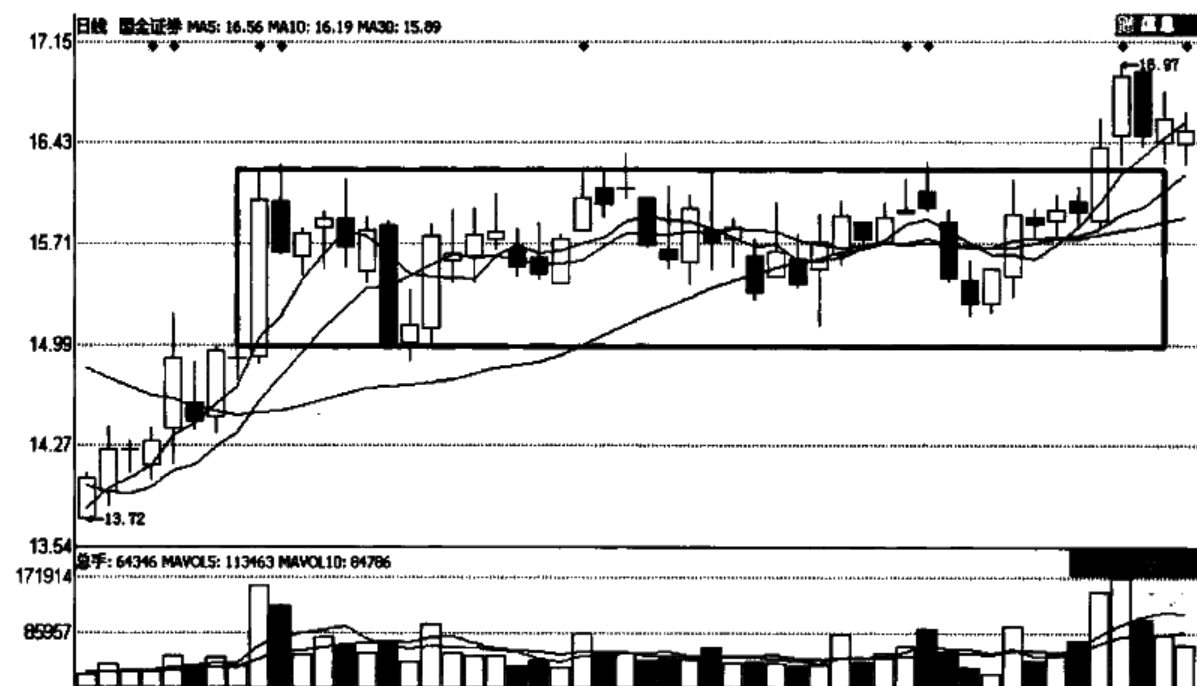


图 6—10 调整后的矩形趋势线



2. 矩形趋势线的实战应用

如果某只股票的股价走势符合矩形趋势线的走势,那么,投资者需要密切注意这只股票未来的行动轨迹,一旦该股向上突破矩形的上沿,则可以迅速跟进买入股票;如果该股向下跌破矩形的下沿,则宜继续观望。如图6—11所示。

在图6—11中,金瑞科技的股价从2011年1月底开始了一波上涨行情。股价在2011年2月15日收出一根带有长长上下影线的小阳线,从此之后,股价开始了一波调整走势,股价一直在一个矩形区域内运行。

2011年3月7日,金瑞科技的股价向上突破矩形整理区域,预示股价将会出现加速上涨的行情,投资者宜迅速跟进买入股票。

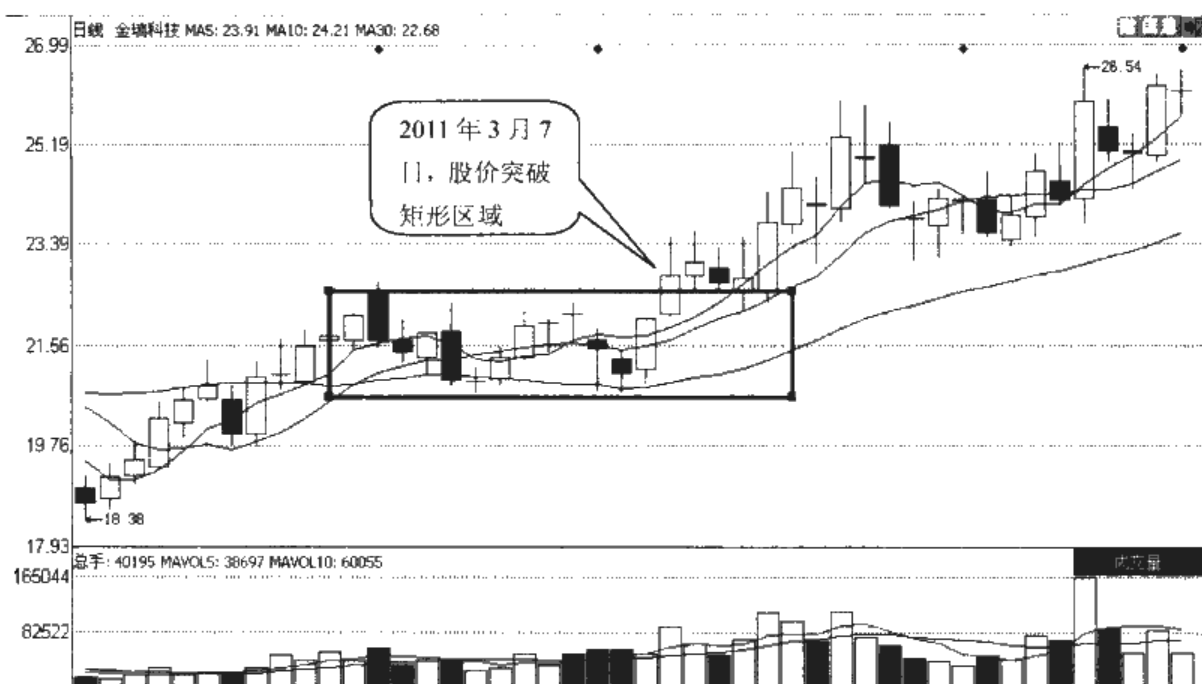


图6—11 金瑞科技(600390)日K线走势图

并不是所有的股票调整之后都会出现上涨行情,一些股票在下跌过程中会出现调整行情,这时投资者也应该特别注意,如图6—12所示。

在图6—12中,法拉电子的股价从2011年3月16日开始了一波调整走势,股价从2011年4月12日开始进入矩形调整区域。2011年5月23日,法拉电子经过一个多月的震荡调整之后,股价跌破矩形调整区域,预示股价还将继续下跌,投资者宜远离这类股票。

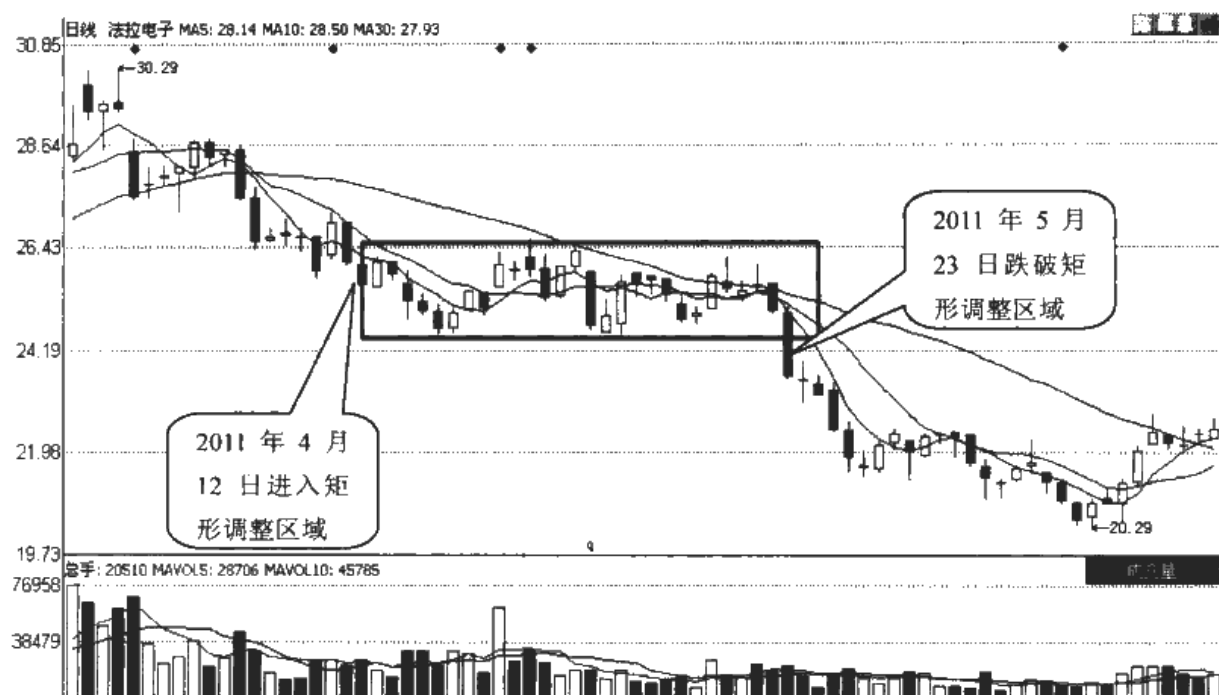


图 6—12 法拉电子 (600563) 日 K 线走势图

股海箴言

顺应股价运行趋势才能赚钱，违背股价运行趋势只能是徒劳。投资者在股市中做的第一件事就是找到股价的运行趋势，然后按照股价运行趋势操作股票。当趋势显示将要上涨时，买入股票；当趋势显示将要下跌时，卖出股票。

第二节 用江恩角度箱分析波段买卖点

● 波段点金

江恩认为, 价格与时间存在着特定的数学关系, 用图形直观地体现出来, 就是各种角度线的排列组合。正因如此, 投资者通过江恩角度箱可以很好地预测大盘或个股的支撑位与阻力位。

很多炒股软件都将江恩关于价格与时间关系的算法做成江恩角度箱, 以供投资者参考使用。投资者只要通过给出的江恩角度箱, 就可以很好地预测大盘或个股的支撑位与阻力位。

在制作江恩箱时, 最重要的是准确确认时间与价位的比例关系。一般而言, 角度线与几何角存在一定的关系, 但它们并不是完全相等的, 只有在一个时间单位与一个价位单位相等的情况下, 45° 的几何角度才与 1×1 线相对应。由于每一只股票都有各自的价格尺度, 而且每只股票的价格尺度也可发生改变, 因此, 几何角度与江恩角度线之关系也会随之发生变化。

一、江恩角度箱的绘制

下面以同花顺软件为例, 投资者可以在工具栏中点击“画线”选项, 或者在主菜单的“工具”栏目下选择“画线工具”中的“江恩箱”, 即可开始绘制江恩箱, 如图 6—13 所示。

投资者在绘制江恩箱时, 应注意以下两点:

第一, 选择大盘指数或者个股的某个转折点, 作为江恩箱起点, 点击左键后按住不放, 然后拖动鼠标即可拉出一个江恩箱。江恩箱起点决定了江恩箱的测市效果, 因此, 投资者最好能多试几个起点, 直至江恩箱中的各条角度线能够最大限度地反映股价运行趋势为止。

第二, 投资者选择起点之后, 还需确定时间长度和高度, 最后在选定的终点位置

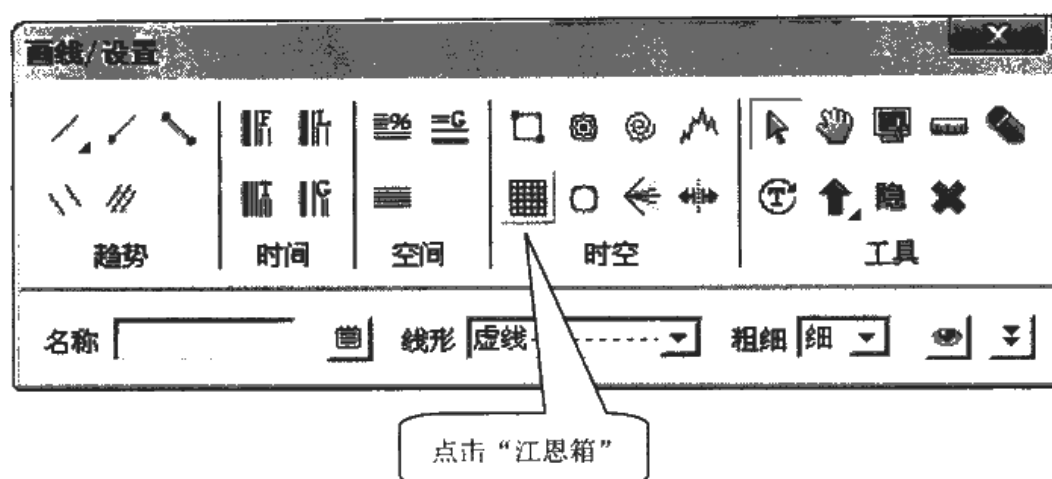


图 6—13 绘制江恩箱

放开鼠标，江恩箱就绘制完毕了。投资者在绘制完成后，还可以根据自己的需要适当调整江恩箱的大小，以保证能够准确反映股价的运行趋势，如图 6—14 所示。

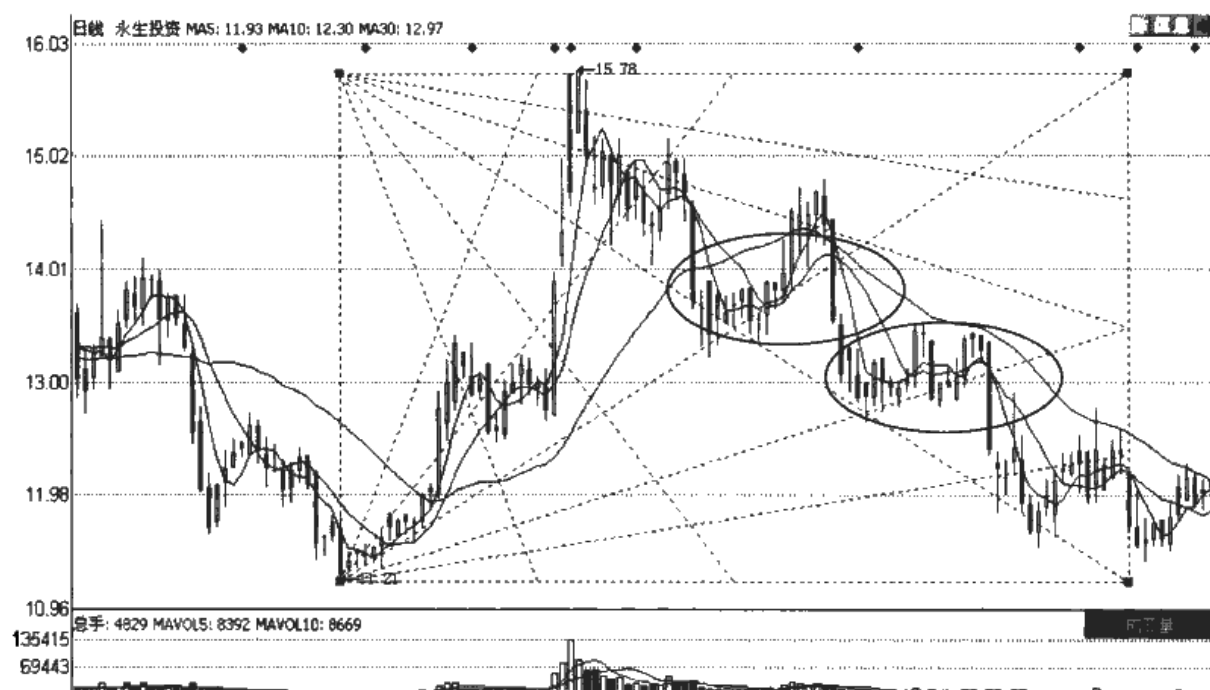


图 6—14 永生投资 (600613) 的江恩箱

二、江恩角度箱的研判

江恩角度箱对股价走势的研判主要通过两点进行：一是通过江恩角度箱上各条角



度线判断其对股价的支撑与阻力作用；二是通过江恩角度箱上的各条角度线的交点，也是容易出现转折的位置。

1. 对江恩角度箱各条角度线的研判

江恩角度箱中的各条角度线对股价运行均会起到或多或少的支撑作用或阻力作用，区别在于有的角度线所起的支撑或阻力作用更强。当股价跌破某条江恩角度线时，往往还会向下一条角度线寻找支撑力量，如果这条支撑线不足以支撑股价运行，股价还将继续下跌；当股价上升突破某条下降的江恩角度线时，这条角度线就会由阻力作用转变为支撑作用，同时，股价还会上探另一条江恩线的阻力。对投资者来说，股价在某条角度线上受到支撑或阻力，都可以看成是一个重要的买入或卖出时机，如图 6—15 所示。

在图 6—15 中，2011 年 1 月 27 日龙头股份的股价开始上涨，股价一直沿着 1:2 线上升，1:2 线对股价一直起着支撑作用。2011 年 3 月 21 日股价跌破 1:2 线，股价迅速下跌后，在 1:1 线又受到一定的支撑。2011 年 4 月 28 日，股价跌破 2:1 线后，股价开始震荡上涨，但却一直被 2:1 线压制，最终股价没有成功突破 2:1 线，开始了一波下跌。

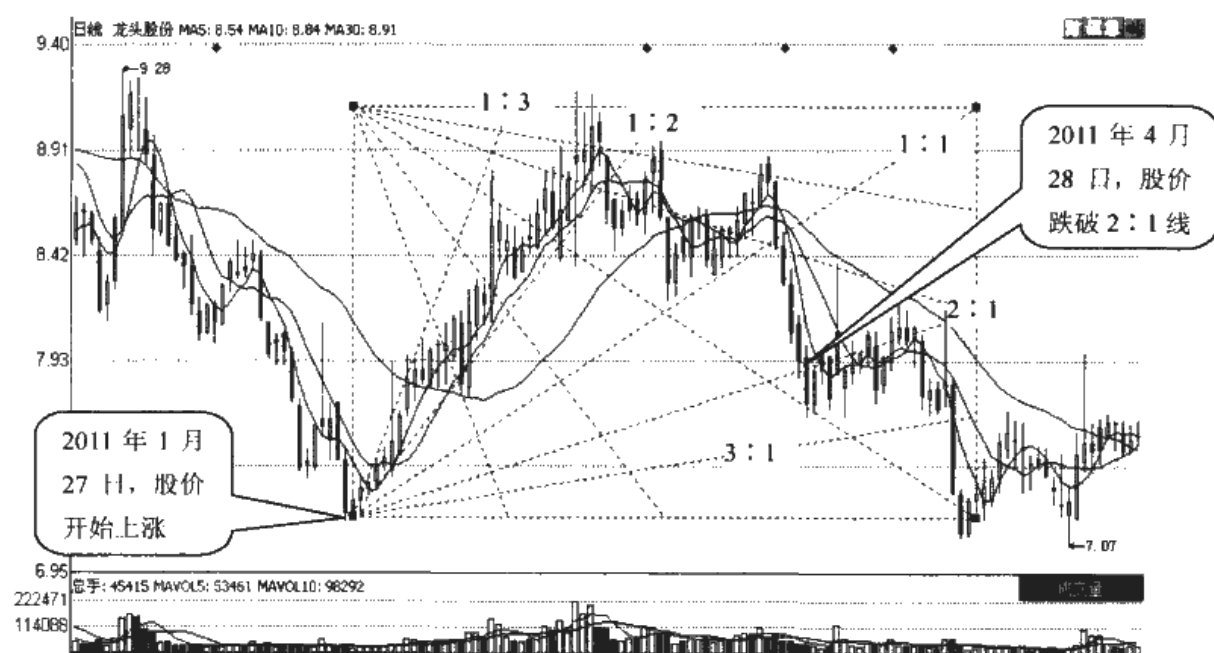


图 6—15 龙头股份 (600630) 日 K 线走势图

2. 对江恩角度箱各条角度线交叉点的研判

江恩角度箱各条角度线的交叉点，也是容易出现转折的位置。由于各条角度线

的交叉点反映几条支撑线或阻力线的共同作用，所以，股价在交叉点发生反转的概率更大。当股价经过多次突破或者跌破之后，如果在某一条角度线的交叉点附近出现与之前相反的趋势，那么，投资者应注意行情很可能出现转折，如图 6—16 所示。

在图 6—16 中，锦江投资从 2011 年 1 月 24 日开始，跟随大盘一路上涨，股价一路沿着 1:3 线上涨，2011 年 2 月 18 日股价出现下跌，与此同时，正是江恩角度箱角度线交叉点位置，预示股价将出现转折。接着股价迅速跌破 1:3 线，股价在 1:2 线位置再次受到支撑，股价重新沿着 1:2 线位置开始上涨，2011 年 3 月 10 日，股价收出一根小阴线，与此同时，江恩角度箱角度线再次出现交叉，预示股价很有可能出现转折。2011 年 3 月 11 日股价再次跌破 1:3 线，预示股价还将开始一段下跌走势。

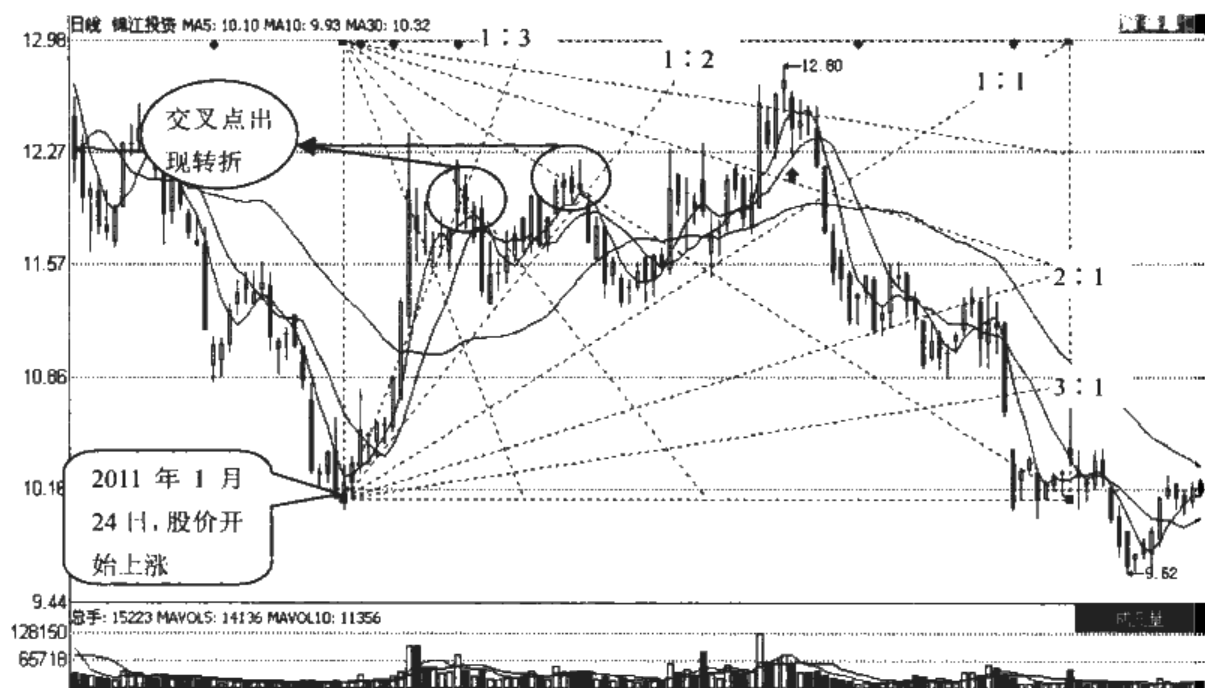


图 6—16 锦江投资 (600650) 日 K 线走势图

三、江恩角度箱实战买卖点

投资者利用江恩角度箱，可以很轻松地找到可能的压力位和支撑位，更好地把握买点或卖点。



1. 利用江恩角度箱的支撑作用找买点

当股价经过一轮上涨后，出现较明显的回调走势，此时就可运用江恩角度箱发现股价的回调位置，并把握企稳回升的买入时机，如图6—17所示。

在图6—17中，豫园商城的股价从2011年1月25日开始了一轮上涨走势，2011年3月9日，股价跌破1:2线后开始一路下跌，随后股价在1:1线再次受到支撑，但在支撑一段时间后，股价迅速跌破1:1线，股价在下跌到2:1线时，受到支撑，2011年1月31日股价开始上涨，股价宜迅速跟进买入股票。

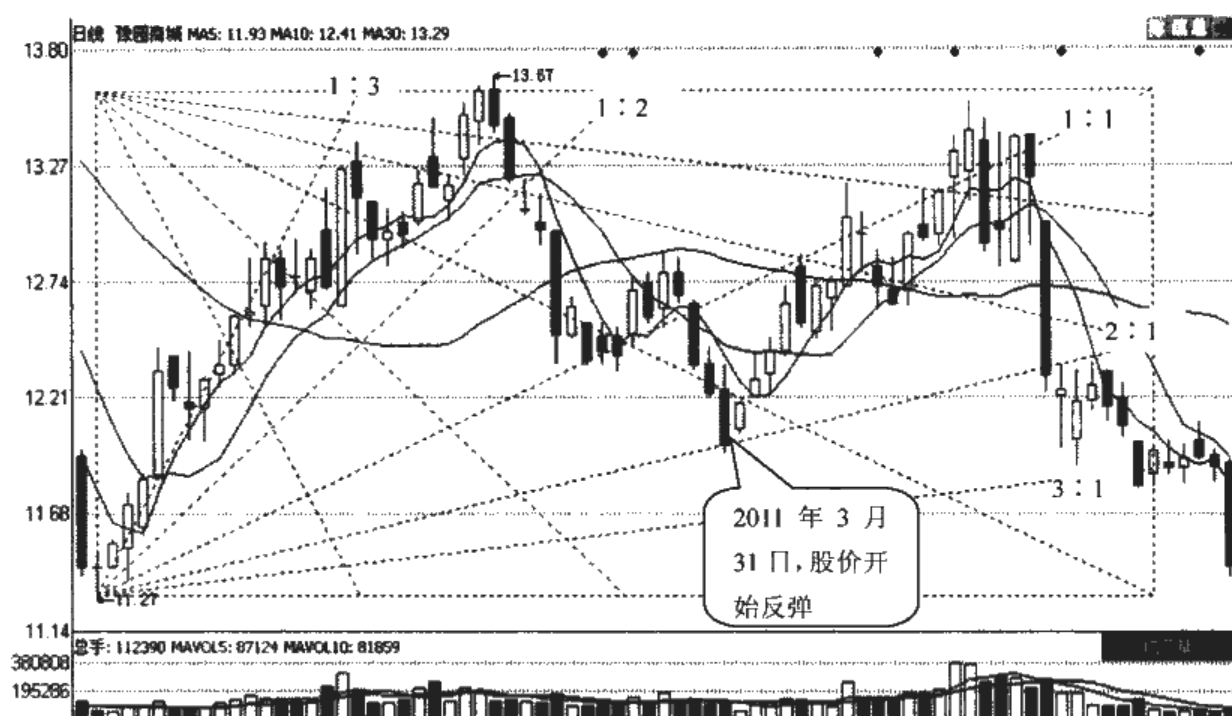


图6—17 豫园商城(600655)日K线走势图

投资者根据江恩箱买入股票时，应该注意以下两点：

第一，当股价运行到江恩箱角度线位置时，投资者不可匆忙入场交易，而应注意观察此时股价的运行情况，如果出现明显的止跌迹象，方可进行交易。

第二，当投资者根据某条角度箱角度线入场交易后，应将该角度线作为止损位。例如，投资者判断股价在2:1线处获得支撑，从而进行买入操作，此时可将2:1线作为止损线。一旦后市股价没有按照预计的趋势运行并跌破该线，应止损卖出。

2. 利用江恩角度箱的压力作用找卖点

当股价经过了一轮下跌后开始反弹，此时可以运用江恩角度箱寻找股价的反弹高

度,并把握反弹到位后的卖出机会,如图6—18所示。

在图6—18中,大连热电的股价从2011年1月25日开始一路上涨,股价一直沿着1:2线方向上涨,股价在上涨途中不断加速。2011年3月8日,股价在上涨到1:3线附近时受到阻力而下跌,这是投资者第一次卖出股票的良机。

随后股价迅速跌破1:2线后继续下跌,在1:1线处受到支撑而重新上涨,股价在上涨到1:2线附近后,重新开始下跌,这是投资者第二次卖出股票的机会。

股价跌破1:1线后继续下跌,股价在下跌到2:1线处受到支撑后,重新开始上涨,股价在上涨到1:1线附近后,重新下跌,这是投资者第三次卖出股票的机会。

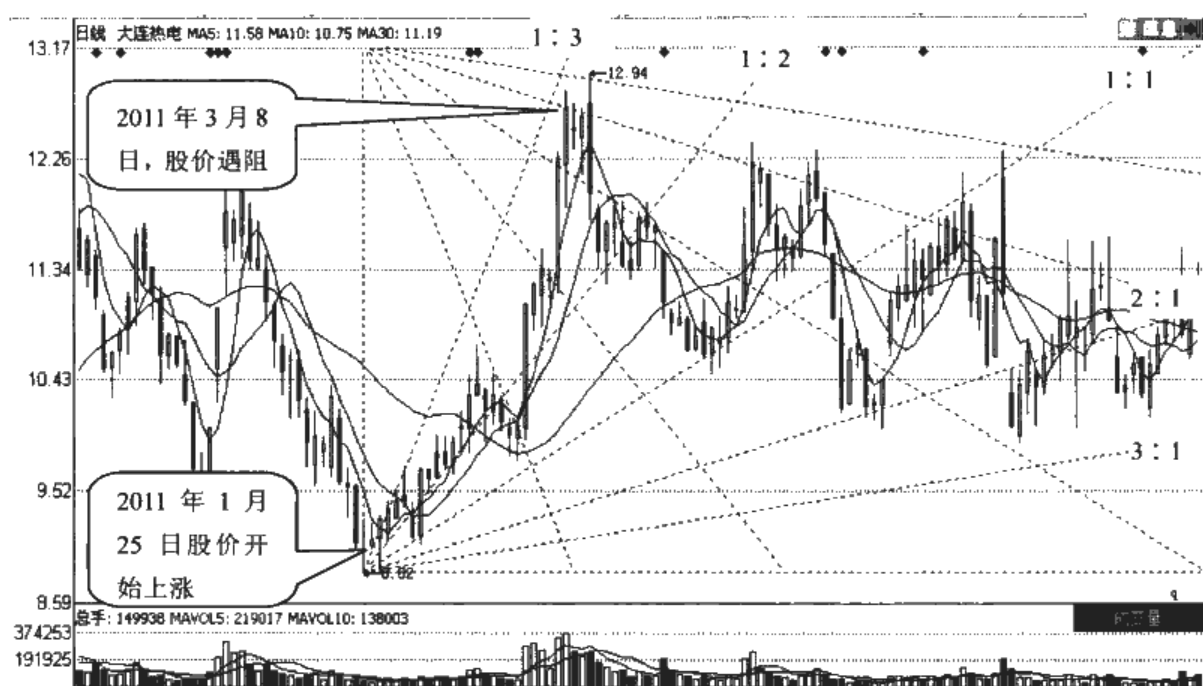


图6—18 大连热电(600719)日K线走势图

投资者根据江恩箱卖出股票时,应该注意以下两点:

第一,当股价运行到江恩箱角度线附近位置时,投资者不可匆忙卖出,而应观察此时股价的运行情况,如果出现明显的遇阻迹象,方可进行卖出交易。

第二,当投资者根据某条角度箱角度线卖出交易后,如果股价再次上涨突破角度线,投资者可以重新入场买入股票。



● 股海箴言

当你一旦完全掌握角度线，你就能够解决任何问题，并决定任何股票的趋势。

——江恩

江恩角度箱中含有若干条角度线，而每一条角度线都会对股价的运行产生重要的影响，也就是说，几乎每一条角度线都会对股价的上涨或下跌产生阻力或支撑作用。投资者如果利用好江恩角度箱就能在股价运行到角度线之前，做好相应的准备，随时准备作出买入或卖出股票的决策。



第三节 用黄金分割分析波段买卖点

● 波段点金

黄金分割线是股市中最常见、最受欢迎的切线分析工具之一。在实际操作中主要是运用黄金分割来揭示上涨行情的调整支撑位或下跌行情中的反弹压力位。

黄金分割线是利用黄金分割比率绘制而成的切线，在一轮行情发生转势后，无论是止跌转升或止升转跌，以近期走势中重要的高点和低点之间的涨跌额为计量的基数，将原涨跌幅按 0.191、0.382、0.5、0.618、0.809 分割为 5 个黄金点，股价反转后的走势将可能在这些黄金分割点上遇到暂时的阻力或支撑。

一、水平黄金分割判断买卖点

水平黄金分割线是应用最广泛的切线，在大多数炒股软件中，都提供了这一切线工具。投资者只需利用“画线”工具，就可以制作出这一切线。

1. 水平黄金分割线的绘制

投资者在选中的 K 线走势图页面上，点击“画线工具”按钮，在弹出的对话框内选择“水平黄金分割线”按钮，这里以同花顺软件为例，如图 6—19 所示。

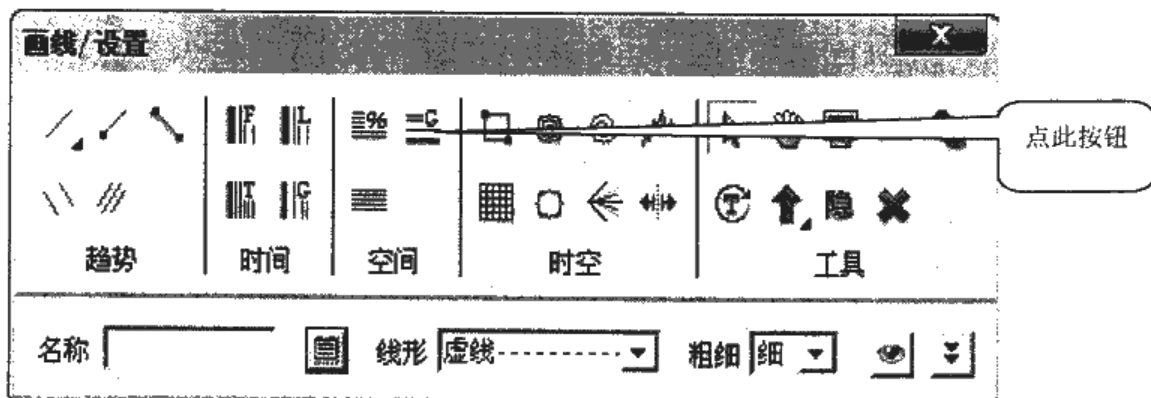


图 6—19 同花顺的画线工具

波段操作一本就通

投资者在点击“画线工具”中的相应按钮后，先选择起点，一般选择一段行情的高点或低点，然后点击并按住鼠标左键不放，拖动鼠标至终点位置放开，即可得到相应的黄金分割线，如图6—20所示。

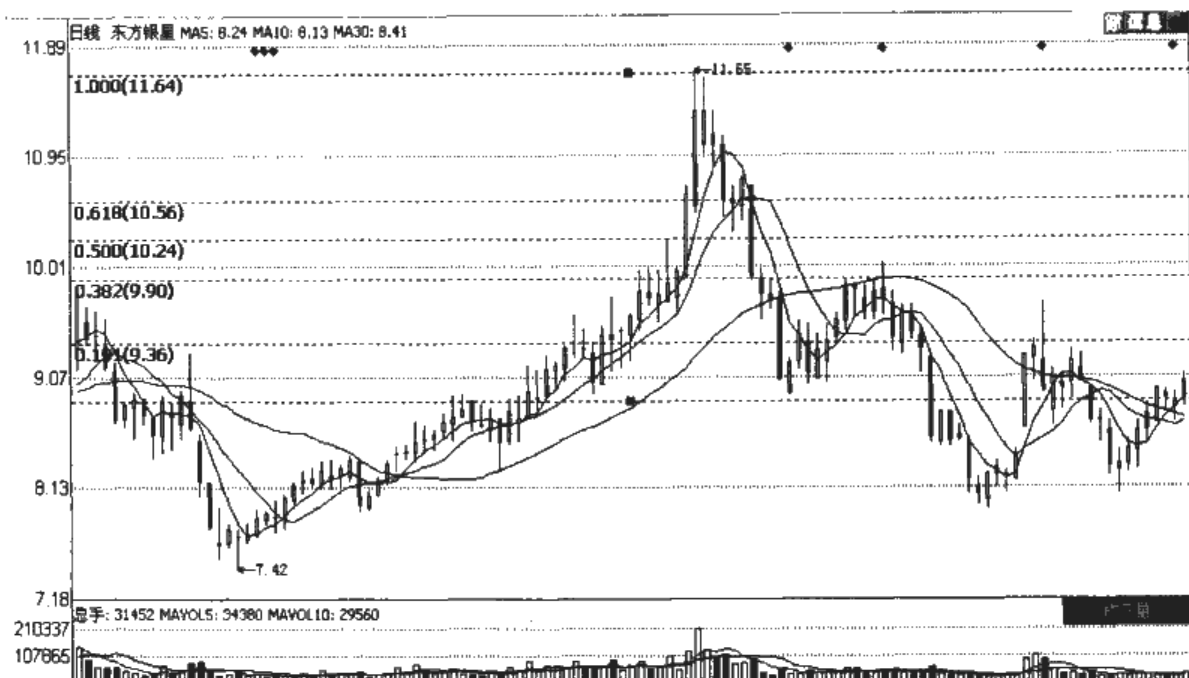


图6—20 东方银星（600753）股价的黄金分割线

在同花顺软件中，系统给出了黄金分割线的各个点位，与此同时，还给出各个点位对应的股价，这样，投资者就更加便于寻找各个支撑位与阻力位的价格。

2. 水平黄金分割线的实战

投资者运用水平黄金分割线可以轻松找到大盘运行的阻力位与支撑位，如图6—21所示。

在图6—21中，以2010年7月2日大盘指数达到的最低点2319.74点为起始点，以2010年11月11日大盘指数达到的最高点3186.72点为终点绘制黄金分割线。

从图6—21中能够看出，大盘指数从2010年11月11日开始的下跌过程中，指数在0.618的黄金位受到了一定的支撑，股价经过了很多交易日运行才跌破这一支撑位，最后在0.382这一黄金点位获得足够的支撑后，企稳反弹。大盘指数经历了一轮上涨之后，在2011年4月16日达到反弹高点3044点后重新开始下跌，指数在下跌过程中，在0.618点位附近再次获得支撑，但不久后又一次突破这一点位，并又一次在0.382点位附近获得支撑而重新开始上涨。

用炒股软件判断波段买卖点

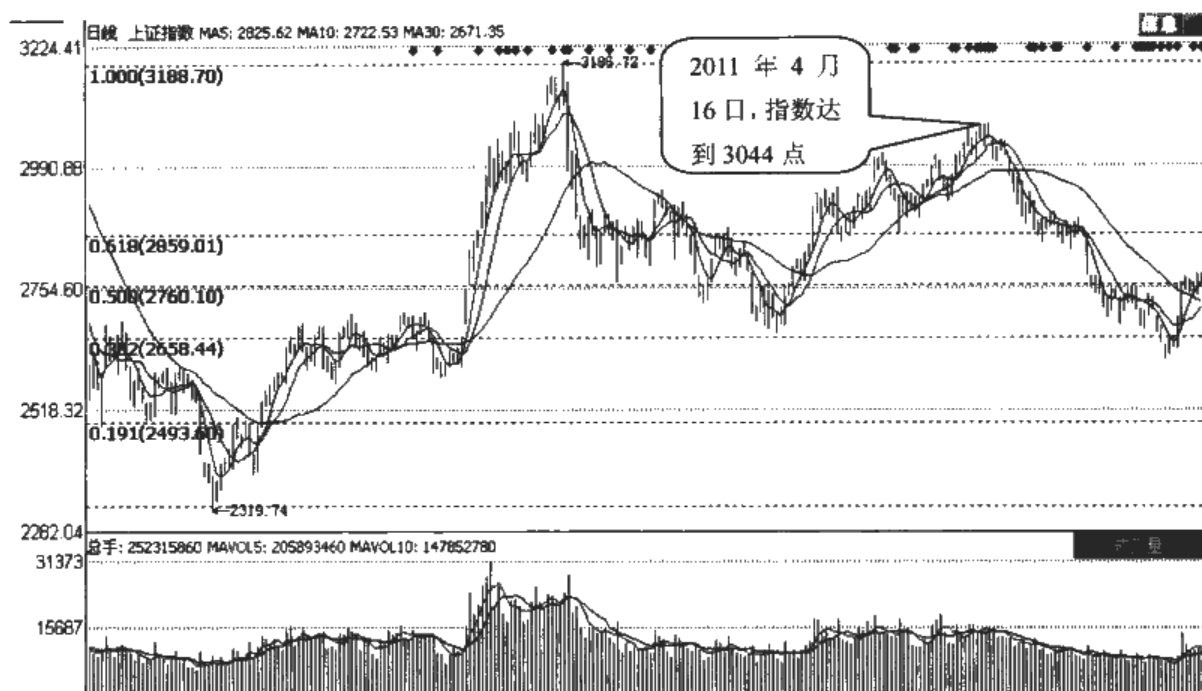


图 6—21 上证指数 (1A0001) 的水平黄金分割线

投资者运用水平黄金分割线既可以轻松找到大盘运行的阻力位与支撑位, 还可以很容易地找到个股的支撑位与阻力位, 从而更加准确地研判买人与卖出, 如图 6—22 所示。



图 6—22 四川双马 (000935) 的水平黄金分割线



在图6—22中,以2011年1月24日四川双马的股价达到的最低点9.00元为起始点,以2011年3月25日四川双马的股价达到的最高点15.24元为终点绘制黄金分割线。

从图6—22中能够看出,0.382这一黄金点位在四川双马的股价运行中起到重要的支撑作用。股价从2011年3月25日开始下跌后,股价先后跌破0.618和0.5这两个黄金点位,只是在0.382这一黄金点位受到支撑而出现反弹,股价先后三次下跌到0.382这一点位附近,又三次出现反弹,由此可见,0.382这一点位对股价有支撑作用,投资者可以在股价下跌到0.382这一点位附近买入股票。

二、垂直黄金分割判断变盘时间

垂直黄金分割线主要是针对股价的运行时间的分割,其应用也是比较广泛的,在同花顺软件中,系统就自动提供了这一画线工具。

1. 垂直黄金分割线的绘制

投资者在选中的K线走势图页面上,点击“画线工具”按钮,在弹出的对话框内选择“垂直黄金分割线”按钮,如图6—23所示。

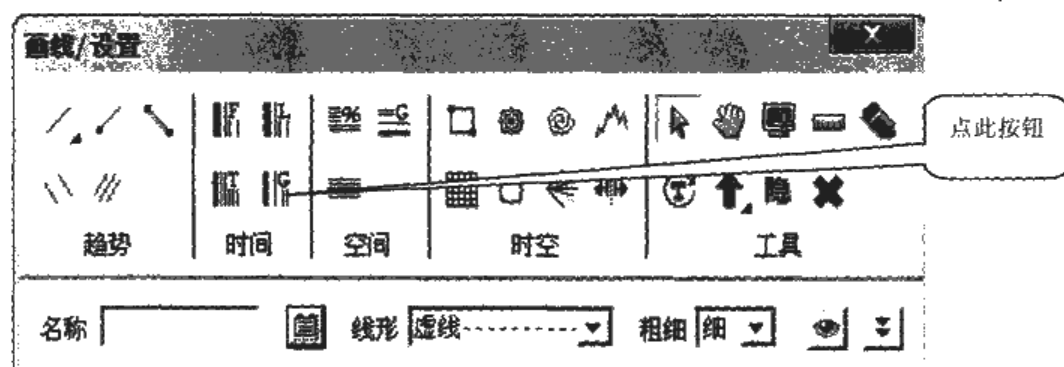


图6—23 同花顺的画线工具

投资者点击“画线工具”中的相应按钮后,先选择起点,一般选择一段行情的高点或低点,然后点击并按住鼠标左键不放,拖动鼠标至终点位置放开,即可得到相应的黄金分割线,如图6—24所示。

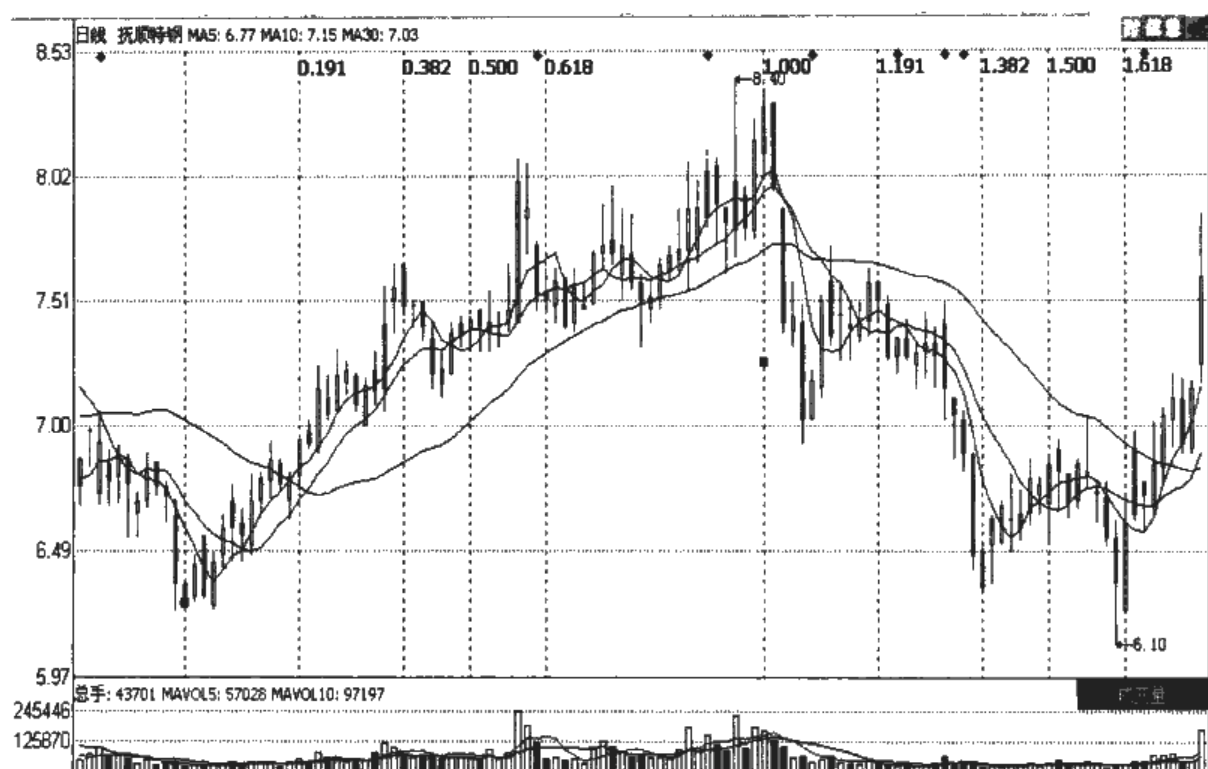


图 6—24 抚顺特钢 (600399) 的垂直黄金分割线

在图 6—24 中, 投资者绘制的垂直黄金分割线的起始点情况是这样的, 起始点为 0, 到投资者松开鼠标的终点为 1.00 点位, 之后系统会自动给出后面的 1.191、1.382、1.5、1.618 等点位, 这些点位对预判股价的运行方向有重要的指导意义。

2. 垂直黄金分割线的实战

投资者运用垂直黄金分割线可以轻松找到大盘运行的变盘时间和周期, 这样, 投资者就可以提前做好各项准备, 如图 6—25 所示。

在图 6—25 中, 以 2010 年 7 月 2 日大盘指数达到的最低点 2319.74 点为起始点, 以 2010 年 11 月 11 日大盘指数达到的最高点 3186.72 点为终点绘制垂直黄金分割线。

从图 6—25 中能够看出, 大盘指数从 2010 年 11 月 11 日开始的下跌过程中, 指数在 1.191 这一点位并未发生转折, 指数持续了以前的趋势, 指数运行到 1.382 这一时间点位时, 指数出现大幅下跌, 随后指数出现了一波小的反弹, 但是在 1.5 这一时间点位再次出现下跌, 当股价下跌一段时间之后, 指数在 1.618 这一时间点位出现反弹走势, 预示大盘将向好的方向发展, 由此可见, 垂直黄金分割线中各个时间点位对指数走势有着重要影响。

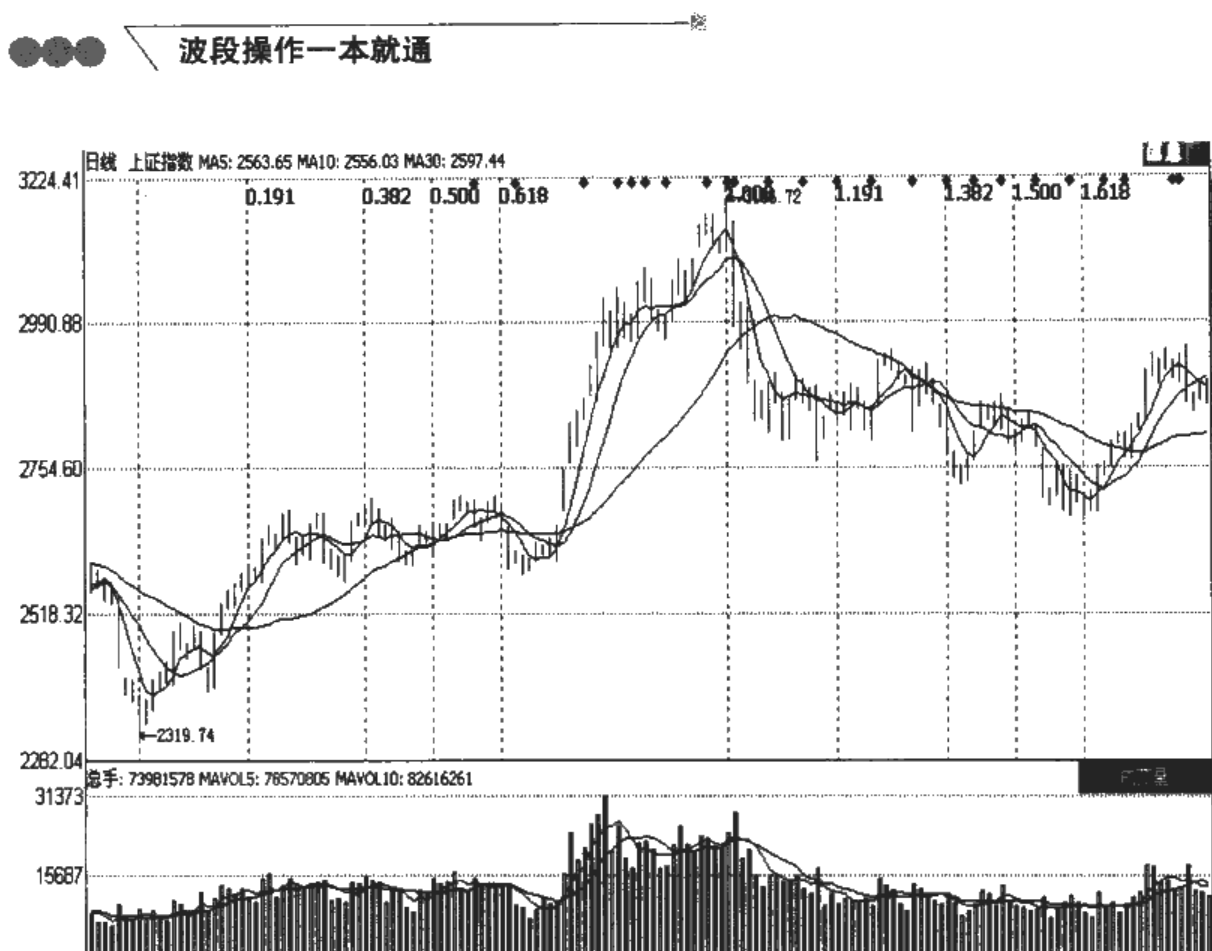


图6—25 上证指数(1A0001)的垂直黄金分割线

投资者运用垂直黄金分割线不仅可以轻松找到大盘运行的变盘时间和周期,还可以很容易地找到个股的变盘时间和周期,从而更准确地研判股价的买入时间与卖出时间,如图6—26所示。

在图6—26中,以2011年1月21日亿利能源的股价达到的最低点11.68元为起始点,以2011年4月19日亿利能源的股价达到的最高点17.65元为终点绘制黄金分割线。

从图6—26中能够看出,股价从2011年4月19日开始一路下跌,接近1.191这一点位时出现一波小的反弹,但在1.191这一时间点位再出现大幅下跌,股价持续下降走势。尽管其后股价出现震荡反弹走势,当运行到1.382这一时间点位时,再次出现大幅下跌走势,股价一路向下,到1.50这一时间点位,股价才出现企稳反弹的迹象,随后股价出现一波上涨走势。

由此可见,垂直黄金分割线上的各个时间点位对股价运行有重要影响,每当股价运行到黄金分割点位时,投资者都要特别小心。

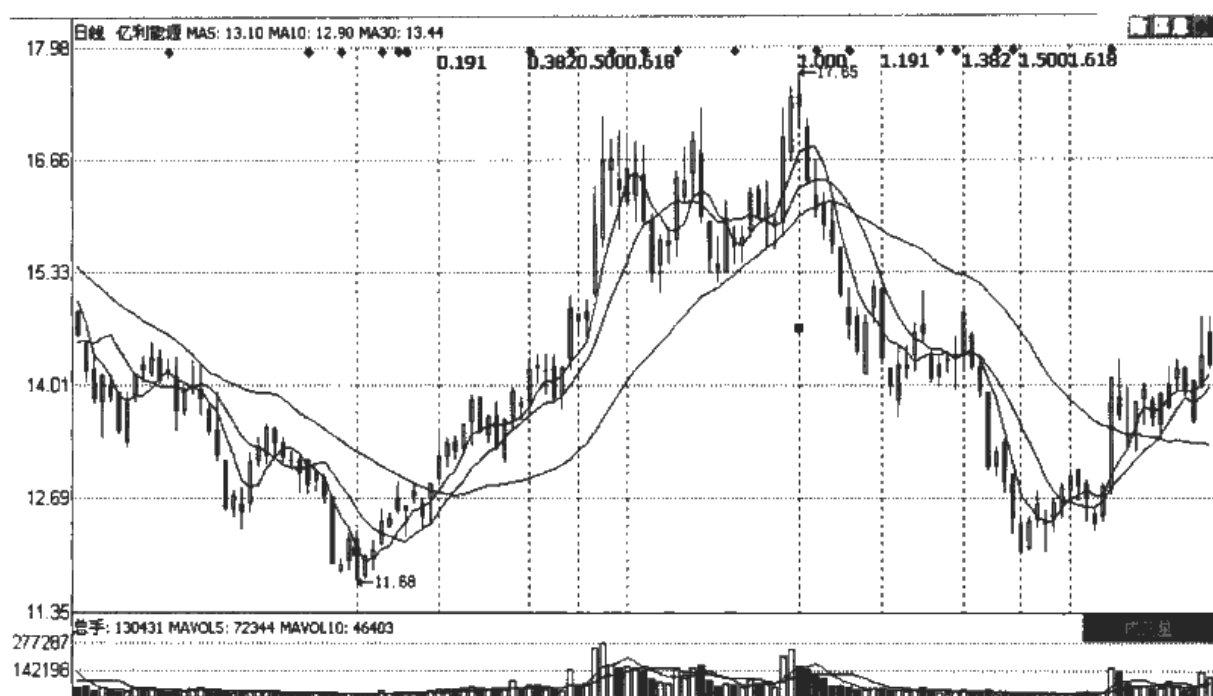


图 6—26 亿利能源 (600277) 的垂直黄金分割线

◎ 股海箴言

并不是每一条黄金分割线对股价都会产生支撑或阻力作用，发挥作用的永远只是其中的几条而已，但投资者不得不注意所有黄金分割线，因为没有人确切地知道，到底哪一条黄金分割线会发生作用。

第四节 用钱龙指标判断买卖点

一、波段点金

钱龙长线指标是一种加权的量价指标，能够判断中长期股价运行的趋势。投资者通过使用钱龙长线指标可以测量一定时期内的资金流向，进而把握住底部的买入机会。

钱龙指标是钱龙炒股软件中的一个特色指标，投资者可以在钱龙软件中，选择使用“特色指标”中的“钱龙长线指标”或“钱龙短线”。同时，目前在一些其他炒股软件中也可以提供这一指标。例如，在同花顺软件中，投资者可以点击页面上方工具栏内的“公式”项目，然后在弹出的对话框内，选择“技术指标”下“钱龙指标”中的“钱龙长线指标”或“钱龙短线指标”即可，然后点击公式管理器右侧的“设为常用”按钮，这样投资者就可以在同花顺中使用钱龙长线指标和钱龙短线指标。

一、钱龙长线捕捉中长线买点

钱龙长线指标由白色指标线和黄色均线构成，如图 6—27 所示。

在图 6—27 中，白色指标线代表的是每日的长线指标，而黄线则表示长线指标的平均线，一般情况下，系统默认设定的为 10 日均线。当然，投资者也可以根据自己需要更改均线周期。中间的 0 轴为股价强弱的分界线，当指标线位于 0 轴下方时，表示股价处于弱势；当指标线位于 0 轴上方时，表示股价处于强势。

钱龙长线指标在本质上属于趋势类指标，因此，用其判断股价买卖点的方法，与其他趋势类指标相类似，主要有以下两点：

第一，当指标线处于 0 轴下方，股价出现一波比一波低的走势，而此时，指标线却出现一波比一波高的走势，即指标线出现底背离，这时，投资者需要密切关注该股其后的走势，一旦出现买入信号，就可及时买入股票。

第二，当指标线上升至 0 轴上方，往往也就意味着买点出现，投资者可以选择此

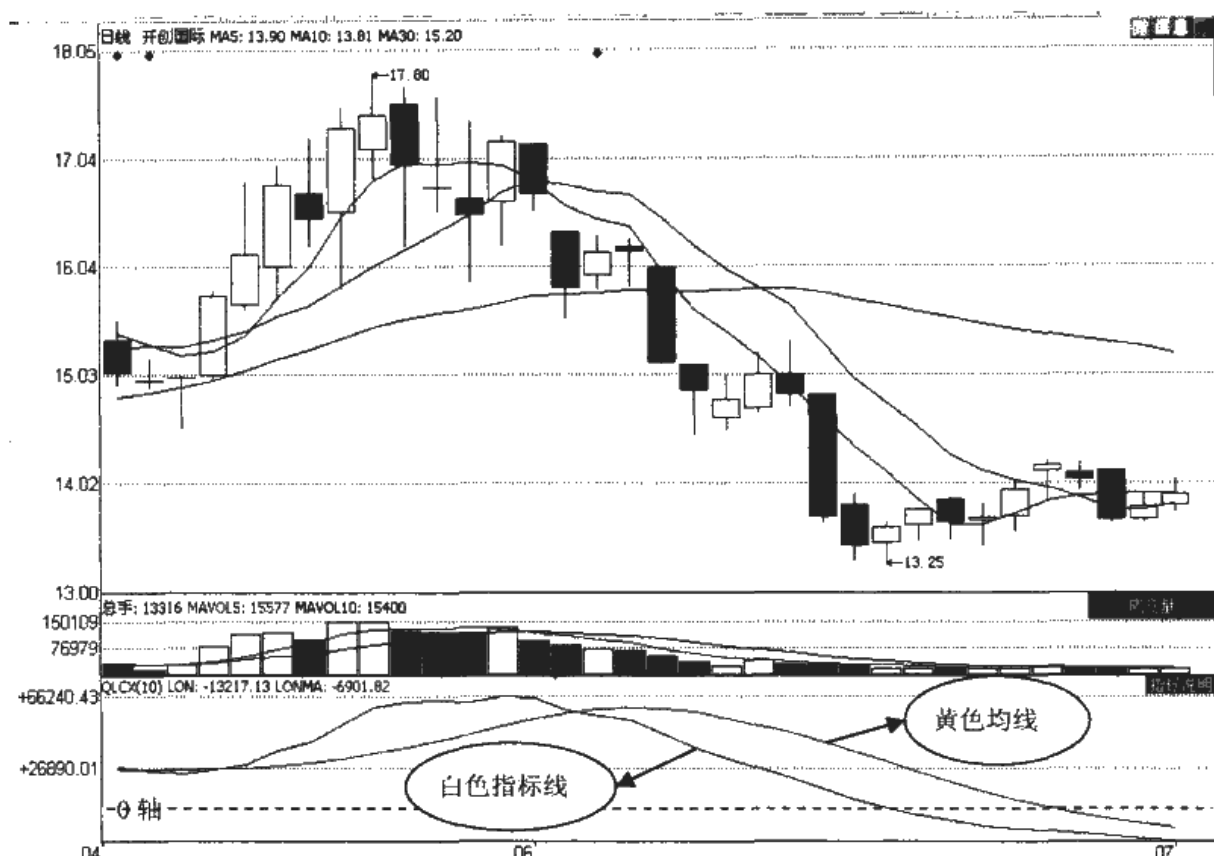


图 6—27 钱龙长线指标

时入场。下面以大盘的走势为例进行说明，如图 6—28 所示。

在图 6—28 中，上证指数从 2010 年 4 月 15 日开始一路下跌，指数下跌一定幅度之后，从 2010 年 5 月 21 日开始了一波震荡整理，与此同时，指标线却达到最低点。指数经过一段时间的震荡整理之后重回跌势，但此时，指标线却未随股价再创新低，这说明指数后期有向好的可能，投资者已保持观望。

2010 年 7 月 29 日，指标线重新上升到 0 轴线以上，说明行情已经重新由弱势转为强势，投资者宜积极入场，买入股票。

投资者可以使用钱龙长线指标判断大盘的趋势，同样也可以用其判断个股趋势，以及买入股票的时机，如图 6—29 所示。

在图 6—29 中，江苏阳光的股价从 2010 年 11 月 10 日起一路下跌，到了 2010 年 12 月 29 日，股价开始反弹，与此同时，钱龙长线指标达到最低点。接着股价在反弹几个交易日后重新开始下跌，2011 年 1 月 21 日，股价达到最低点，但此时指标线却已离开最低点，说明股价与钱龙长线的指标形成底背离，股价很可能会出现回升，投资者宜保持观望。

波段操作一本就通

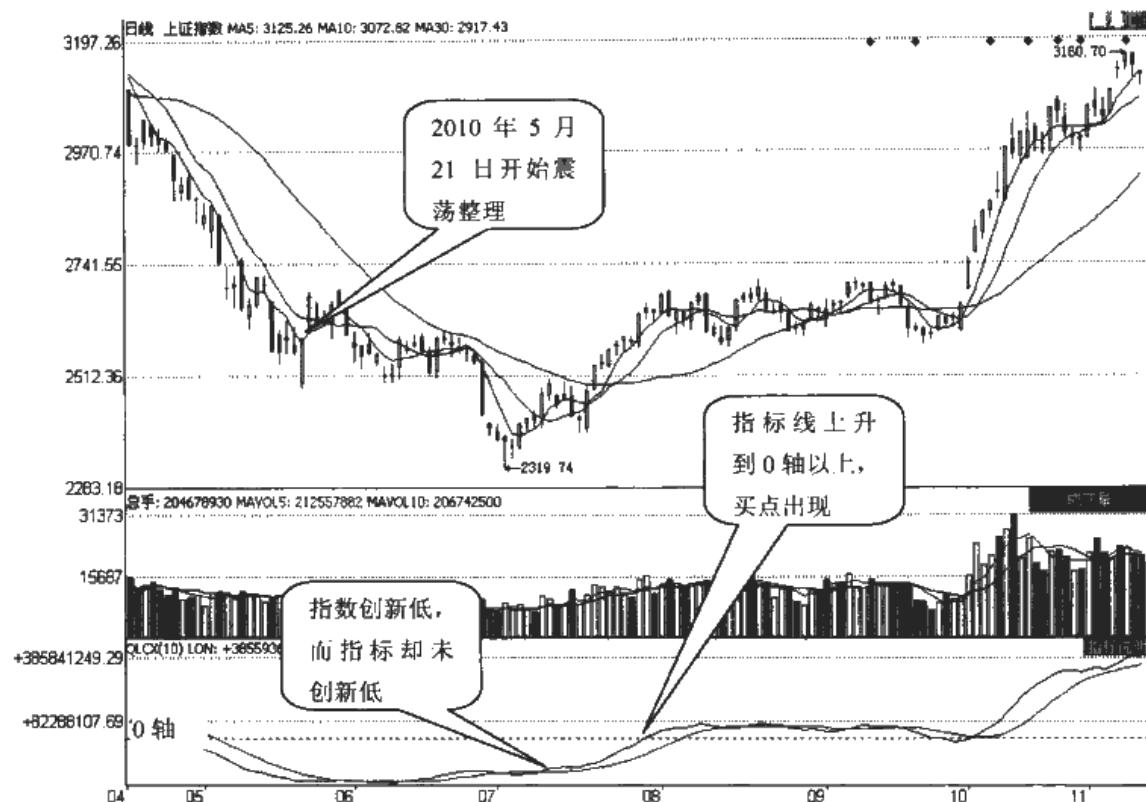


图6—28 上证指数 (1A0001) 日K线走势图

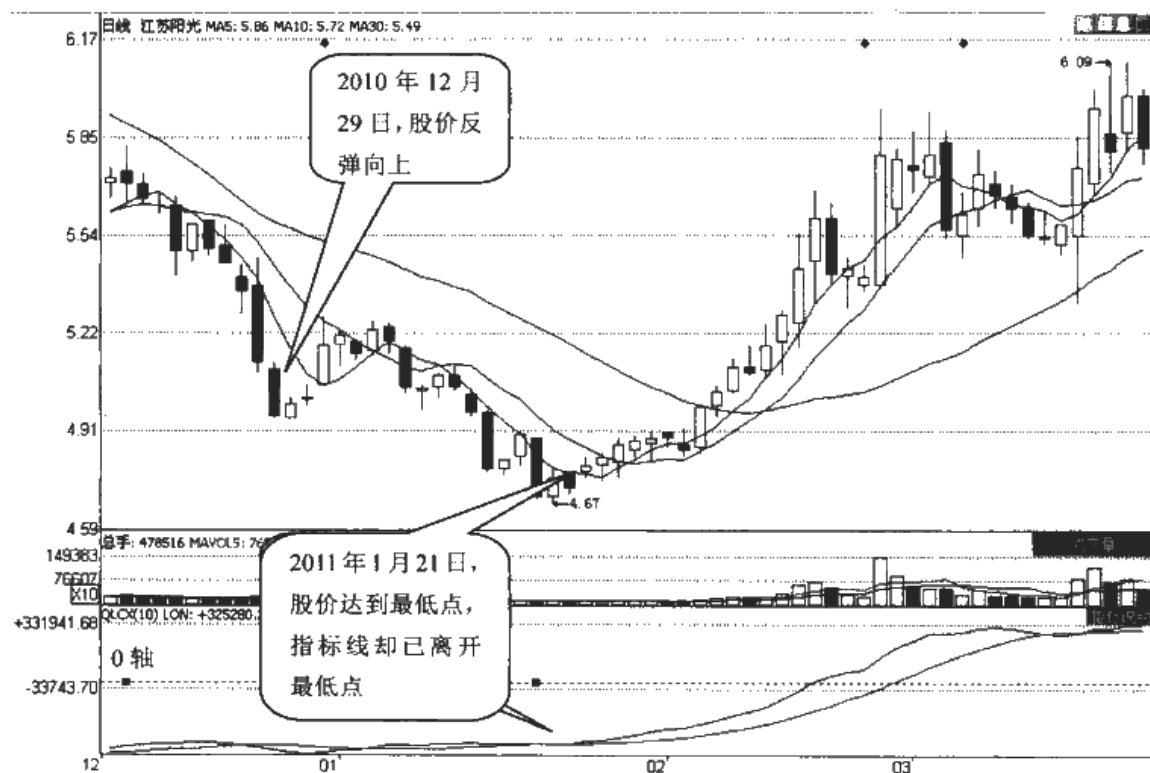


图6—29 江苏阳光 (600220) 日K线走势图

2011年1月21日,江苏阳光的股价持续一段时间以来的上涨趋势,与此同时,钱龙长线的指标线重新回到0轴以上,预示行情已经转好,投资者宜买入股票待涨。

投资者需要注意一点:通过钱龙长线指标判断的买入点,一般都会距离股价初涨的点位有一定的距离,但此时买入,对投资者来说风险却是最低的。

二、钱龙长线捕捉短线买点

钱龙长线指标不仅可以用来捕捉中长线买入信号,而且可以用来判断短线买入时机。投资者可以利用钱龙长线指标线与均线之间的关系来判断短线买入点,具体操作如下:

第一,当指标线回调而在10日均线处获得支撑并不破均线时,就是极好的短线买入点。

第二,投资者在确定买入点时,应保证指标线和均线都位于0轴的上方。

第三,投资者在确定买入点时,应保证指标线与均线的方向向上,如图6—30所示。

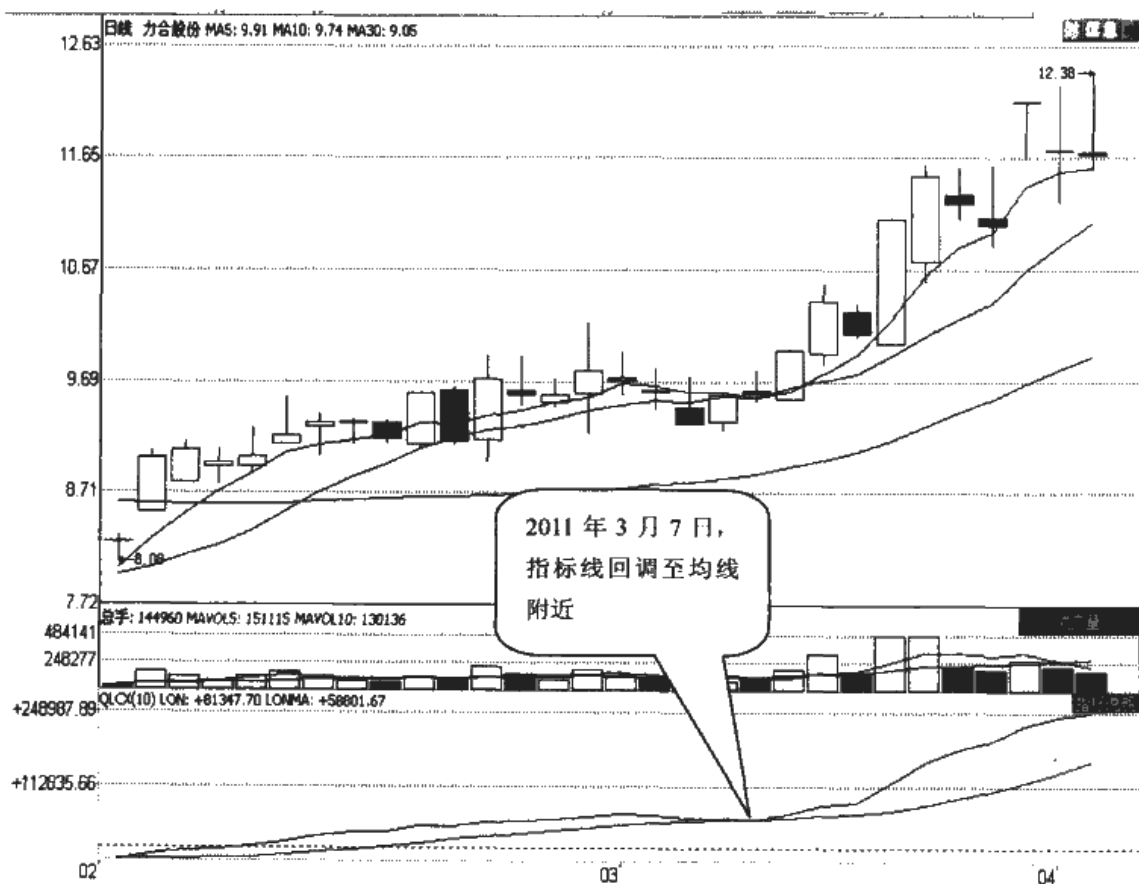


图6—30 力合股份(000532)日K线走势图



在图6—30中,力合股份的股价从2011年1月26日开始展开了一波上涨走势,钱龙长线指标的指标线也随之不断上升,并一直运行在0轴上方。当股价开始一波调整时,钱龙长线的指标线也随之出现回调走势,当指标线回调到均线附近时,受均线支撑而重新开始上涨,这就是一个比较好的短线买点。与此同时,观察一下股价与移动平均线的走势就会发现,此时三条移动平均线构成“老鸭头”形态,这更进一步印证了股价将会出现上涨预期,投资者宜迅速买入股票。

三、钱龙短线捕捉短线买点

钱龙短线指标由白色指标线和黄色均线,以及一组红绿柱状线构成,如图6—31所示。

在图6—31中,白色指标线代表的是每日的短线指标,而黄线则表示短线指标的平均线,一般情况下,系统默认设定的为5日均线。当然,投资者可以根据自己的需要更改均线的周期。中间的0轴为股价强弱的分界线,当指标线位于0轴下方时,柱状线呈绿色,表示股价处于弱势;当指标线位于0轴上方时,柱状线呈红色,表示股价处于强势。

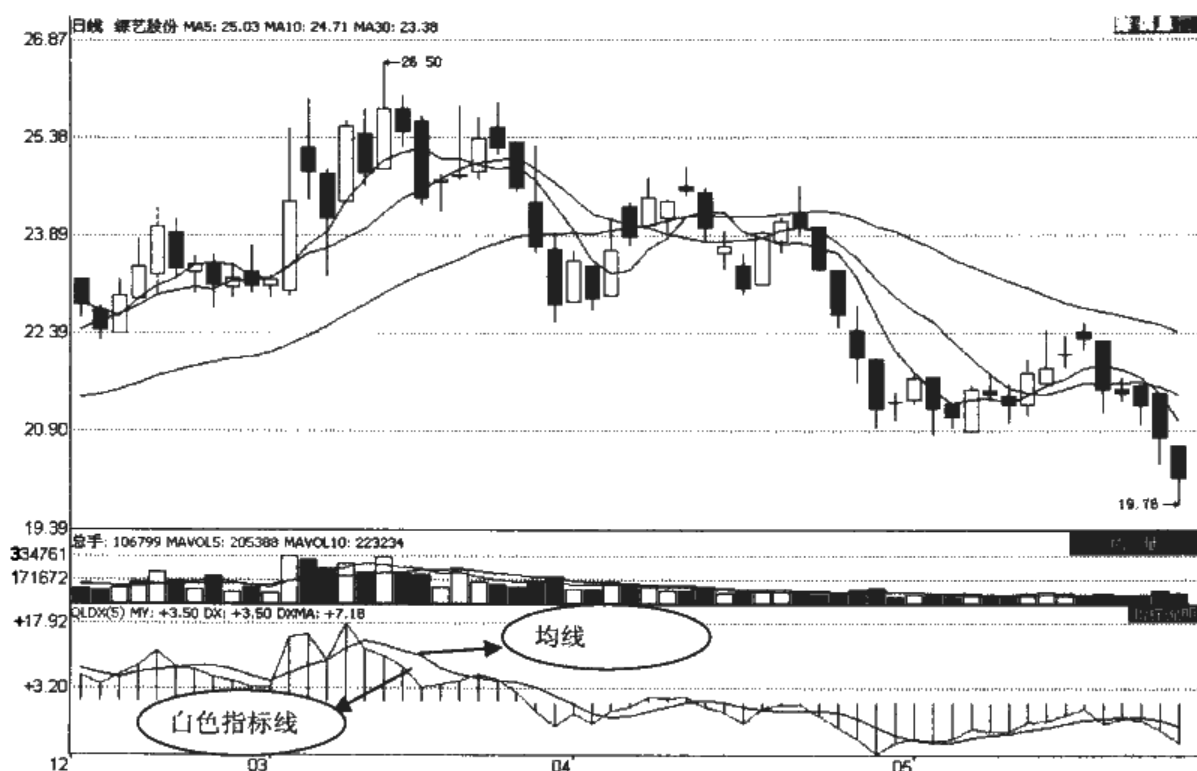


图6—31 综艺股份(600770)日K线走势图

钱龙短线指标的买卖点判断一般遵循以下两个规则:

第一, 当白色指标线位于0轴以下, 向上穿越均线时, 且白色指标线与均线方向均向上, 则为短线买入信号;

第二, 当白色指标线位于0轴以上, 向下穿越均线时, 且白色指标线与均线方向均向下, 则为短线卖出信号, 如图6—32所示。

在图6—32中, 方兴科技的股价经历一段时间下跌之后, 于2011年1月27日开始止跌反弹, 与此同时, 钱龙短线指标线在0轴下方向上穿越5日均线, 预示股价将会发动一波上涨行情, 投资者宜跟进买入股票。

2011年2月25日, 方兴科技的股价收出一根小阴线, 与此同时, 钱龙短线指标线在0轴上方向下穿越5日均线, 预示后期股价将出现下跌走势, 投资者宜卖出股票。

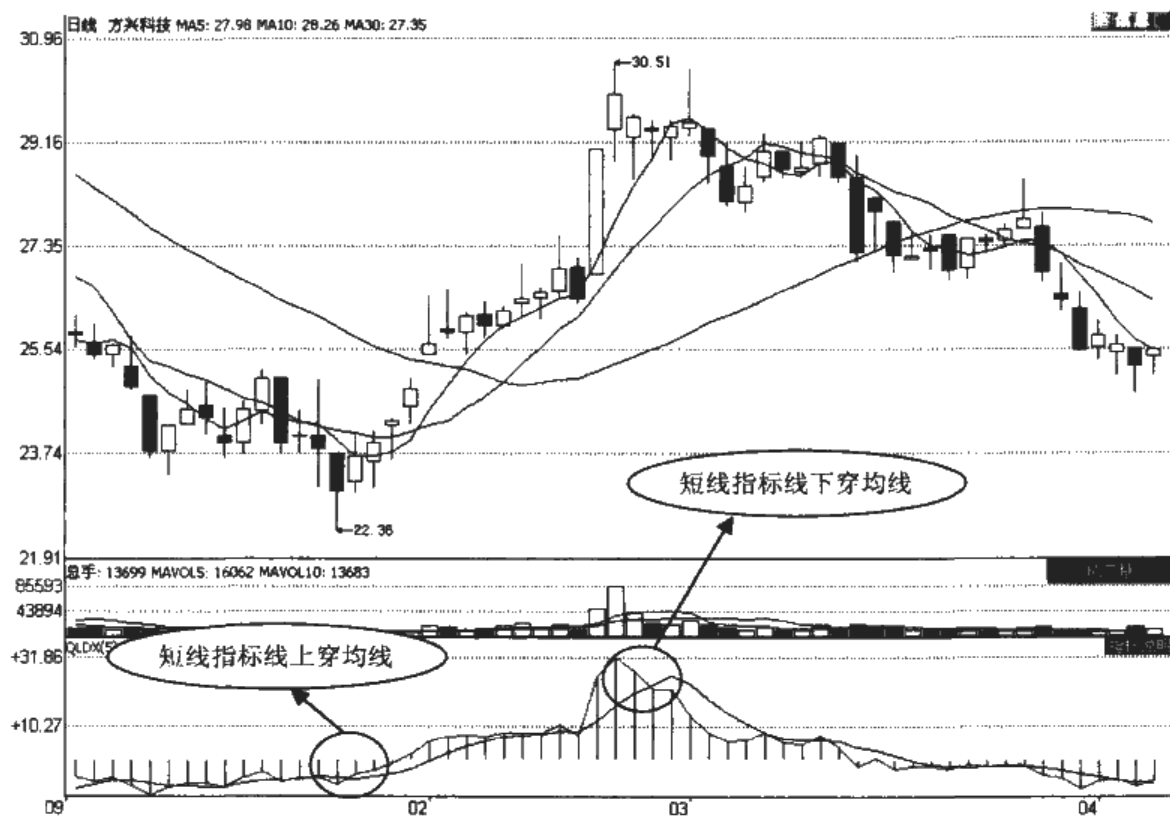


图6—32 方兴科技(600552)日K线走势图



☞ 股海箴言

钱龙指标并不一定非要在钱龙软件上使用，投资者在其他炒股软件中也可以使用。钱龙指标最大的优点在于其对新股同样有效，这一点是其他技术指标无法比拟的。同时，钱龙指标的0轴将股价强势与弱势的区间进行了区分，这样，投资者就可以清晰地判断自己应该持币还是持股。



第七章

波段操作中的选股法

波段操作，实质上就是在股价波动的阶段性底部买入，经过一个周期的持有后，在阶段性顶部卖出的过程。但是，并不是投资者买入的所有股票都会上涨的，有些股票甚至会出现下跌行情，所以，对于投资者来说，从市场上众多备选股票中，选择合适的目标股就是波段操作前最主要的工作。

尽管选股很重要，但投资者选股之前还需要观察一下大盘的形势，因为如果大盘出现下跌，再好的股票也会随之下跌。一般情况下，大盘处于以下几种情况，投资者可以进行波段选股操作。

第一，大盘中期处于调整状态，但短期已经出现企稳反弹的状态，这时，投资者可积极进行个股操作。

第二，大盘中期处于慢牛上扬状态，短期也处于上扬状态，这时，投资者可寻找合适个股进行波段操作。

第三，中期暴涨，短期调整，投资者也可以进行个股的选股操作。

第四，中期暴涨，短期也暴涨，投资者可以积极买入股票，如图7—1所示。

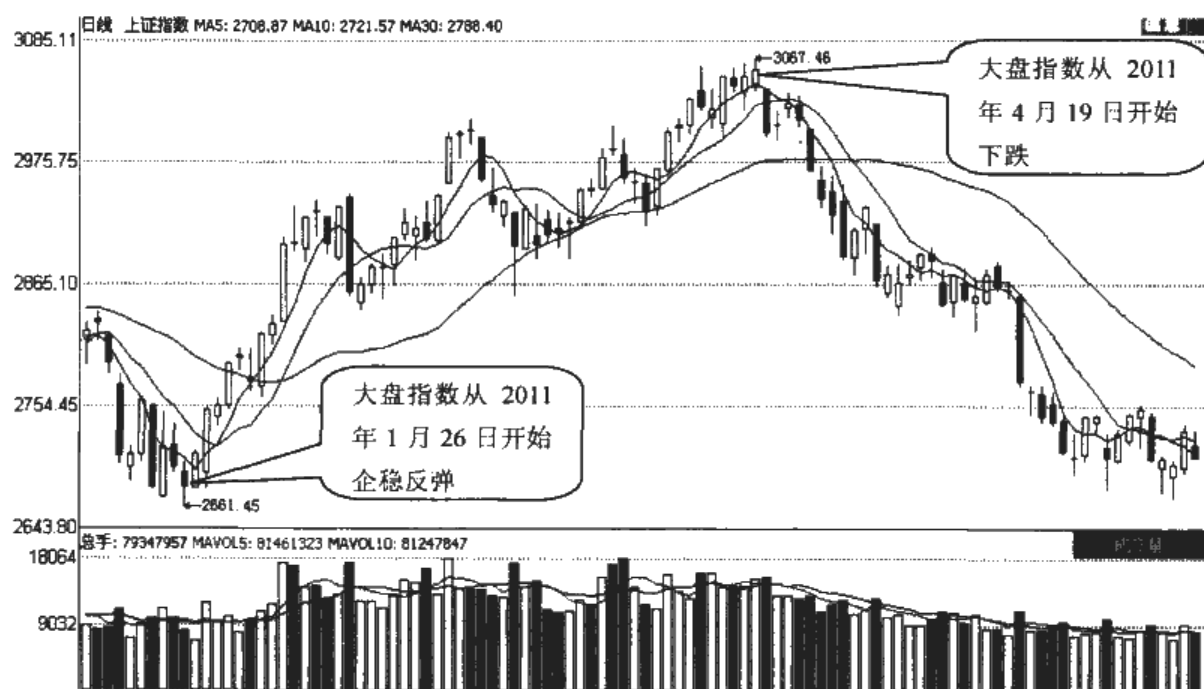


图7—1 上证指数(1A0001)日K线走势图

在图7—1中，可以看到，从2011年1月26日开始，上证指数节节攀升，短期均线 and 中期均线先后拐头向上，此时，投资者可积极入场进行波段操作。2011年4月



19日，上证指数收出一根大阴线，并跌破5日均线和10日均线，预示短期行情向坏，接着30日均线出现拐头，预示中期行情也将开始下跌，投资者宜卖出手中股票，并停止波段操作。

波段操作并不是要投资者随时都进行操作，而是要选择有利时机再进行操作。只有大盘行情向好的时候，才是操作的良机，否则就只能是徒劳。

第一节 波段选股之题材股

● 波段点金

炒股就是炒题材，很多时候资金炒作一只股票，不是因为这只股票的业绩好，也不是因为这只股票会分红，而是因为这只股票有炒作的题材。对于炒作资金来说，有题材就会有炒作的价值。

题材股是指因政策、突发事件、技术革命、重磅新产品等重大因素影响而受益并被炒作的个股。几乎每年都会出现一些被重点炒作的题材股，如 2008 年的农业股、2009 年的海南股和甲流股、2010 年的稀土股、2011 年的高铁股和水利股等。

波段操作不同于长线操作，波段操作并不是要指望这只股票长线能获利多少的，而是希望用最短的时间达到获利最大化。正因如此，题材股就成为波段操作最佳的选股对象。对进行波段操作的投资者来说，如果能选中一只飙升的题材股，那么就将大大增加波段投资的收益。

选择题材股并不是简单地选择某一类股票，并随便选中一只操作就可以，而是需要仔细研判到底哪只股票可能成为被重点炒作的题材股，然后再选中该只股票进行操作。一般情况下，选择题材股时，需要考虑以下几个要素。

一、选择最佳题材股

一般情况下，具备同一题材的股票有很多，这时，投资者就要选择最贴近题材、最有前景的股票。如 2009 年甲流题材中的华兰生物，如图 7—2 所示。

甲流疫情从 2009 年 3 月开始在世界各地传播，与此同时，市场很快开始流传华兰生物研制甲流疫苗的消息，不久消息得到确认。由于华兰生物是中国为数不多能够生产甲流疫苗的企业，所以，在这波炒作甲流题材股的浪潮中，华兰生物成为龙头股票。华兰生物的股份从此开始一路向上飙升。



波段操作一本就通

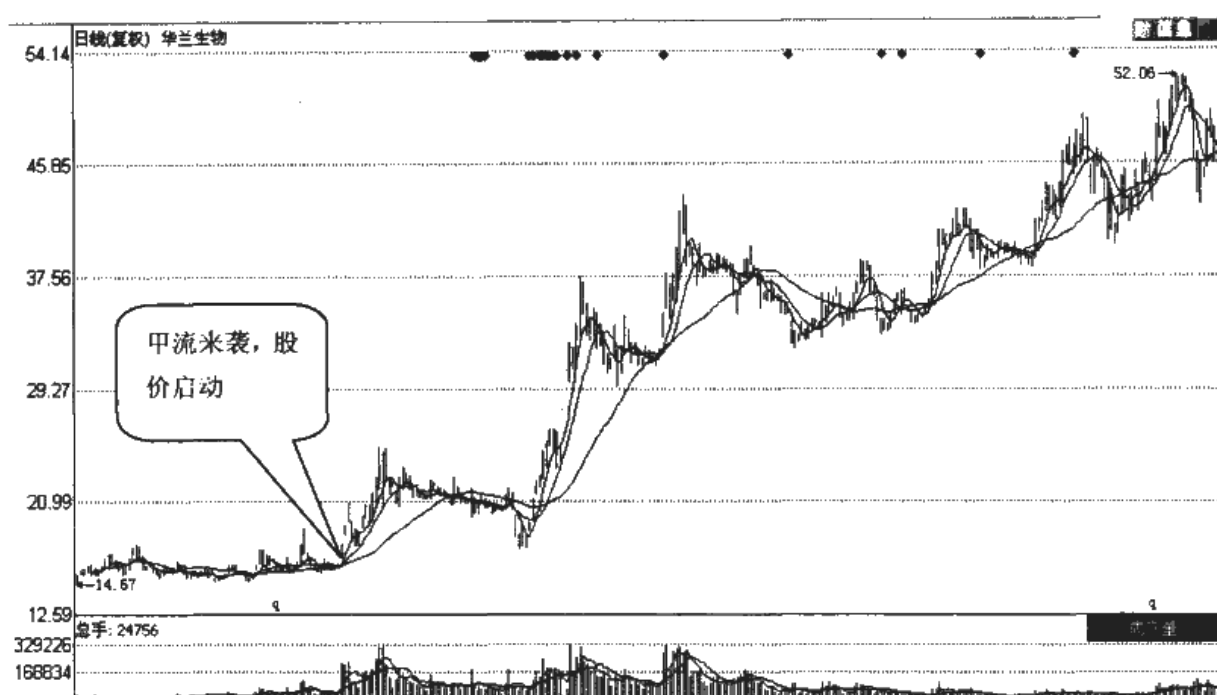


图 7—2 华兰生物 (002007) 日 K 线走势图

二、相同题材选最强势股

题材股的炒作往往是强者恒强，弱者涨起来永远没有强势股涨得多，跌起来却比强势的多得多，市场就是这样。所以，对投资者来说，在相同的题材中，就要选择其中的强势股，不能选择涨势较弱的股票。

2011 年 1 月 29 日，中央一号文件正式颁布，文件名称为《关于加快水利改革发展的决定》。尽管中央一号文件正式颁布于 1 月 29 日，但市场的先知先觉者早已感知了一号文件的内容，由此市场上掀起了一波炒作水利股的热潮。

市场上归属于水利题材的股票很多，如三峡水利、葛洲坝、安徽水利等，在这波炒作中到底哪一个才是龙头股呢？投资者千万不能凭自己的感觉去预测，而应看这些股票的走势之后再做决定。因为只有市场认可的龙头股才是真正的强者，投资者要做的就是找到这样的强者，然后追随强者。

下面来看一下比较有代表性的两只股票葛洲坝和三峡水利在 2011 年 1 月 26 日的走势，如图 7—3、图 7—4 所示。

从图 7—3 中可以看到，葛洲坝的早盘走势较强，后期上涨无力，尽管全天涨幅



超过6%，但仍然不能称为强势股，下面再来看一下三峡水利的走势，如图7—4所示。

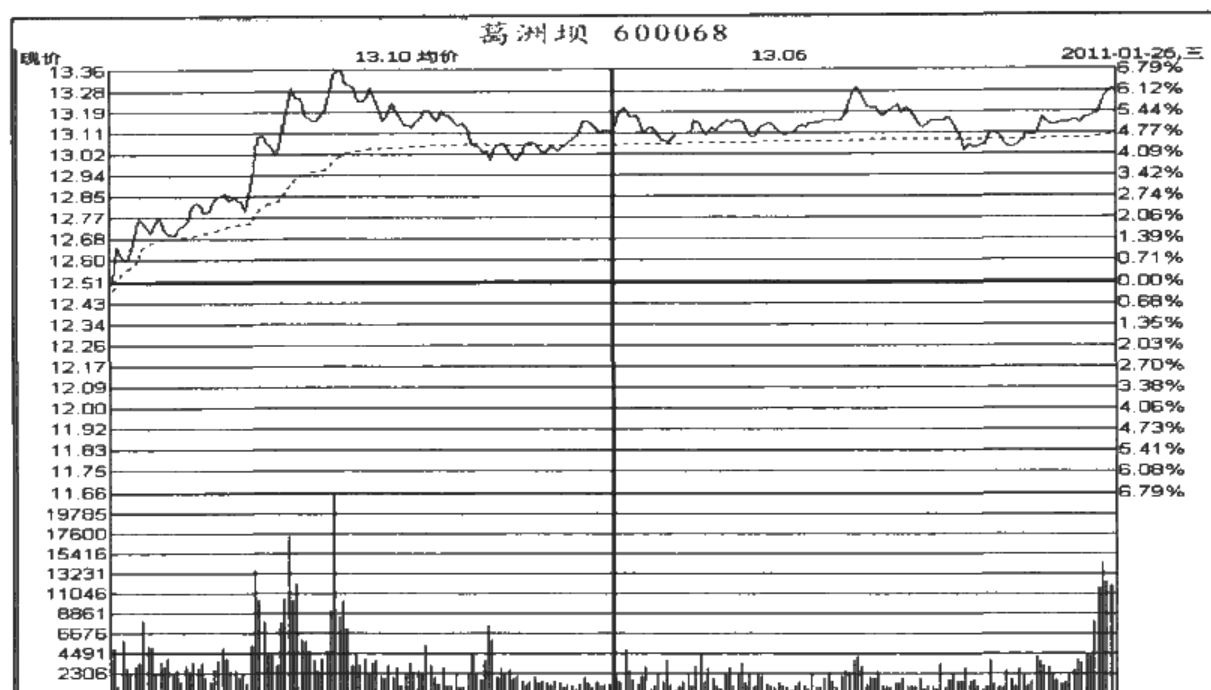


图7—3 葛洲坝 (600068) 分时走势图 (2011. 1. 26)

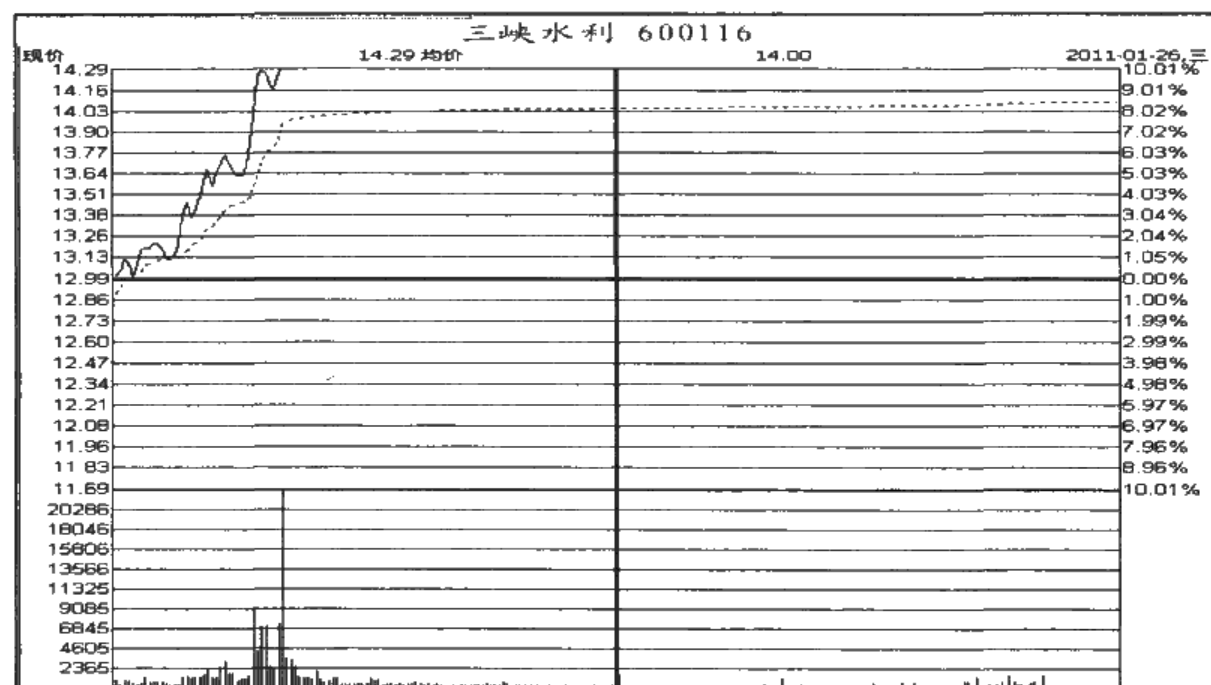


图7—4 三峡水利 (600116) 分时走势图 (2011. 1. 26)

波段操作一本就通

从图7—4中可以看出,三峡水利的股价经过早盘的一波拉升即封住涨停,由此可以判断,该股后期仍将持续上涨行情。同时通过与葛洲坝的对比,可以看出,此波炒作中三峡水利很有可能就是龙头股。

下面再来将葛洲坝与三峡水利在2011年1月27日的走势做一下对比。

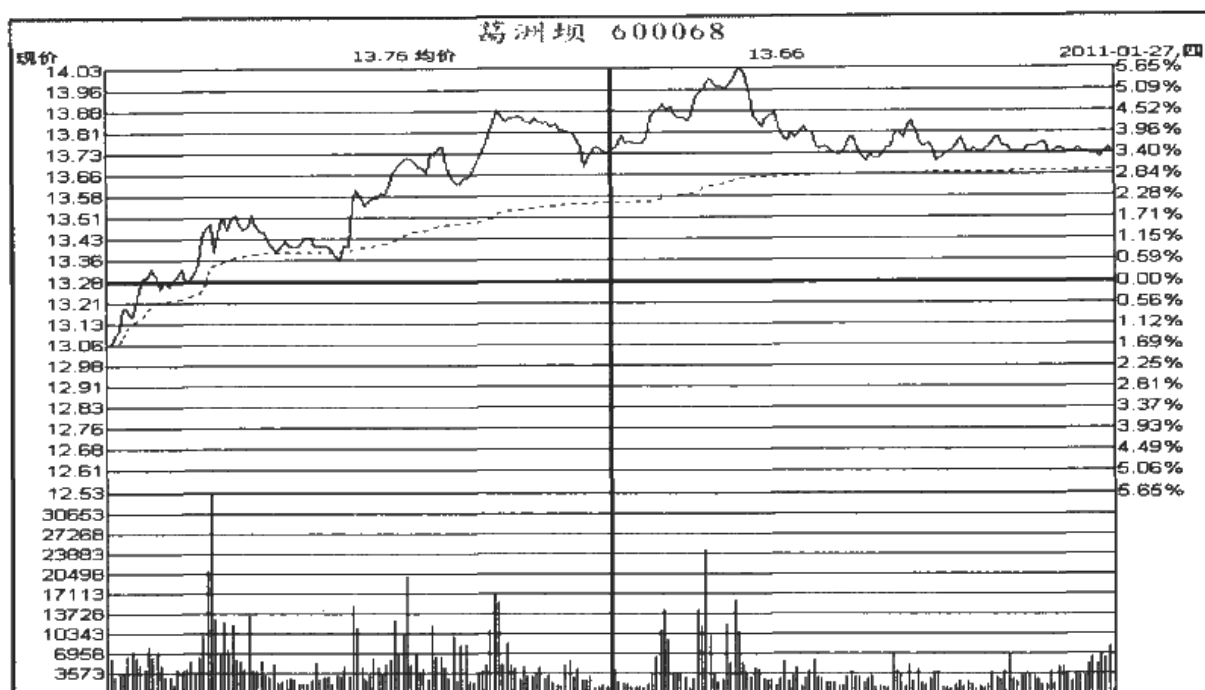


图7—5 葛洲坝 (600068) 分时走势图 (2011.1.27)

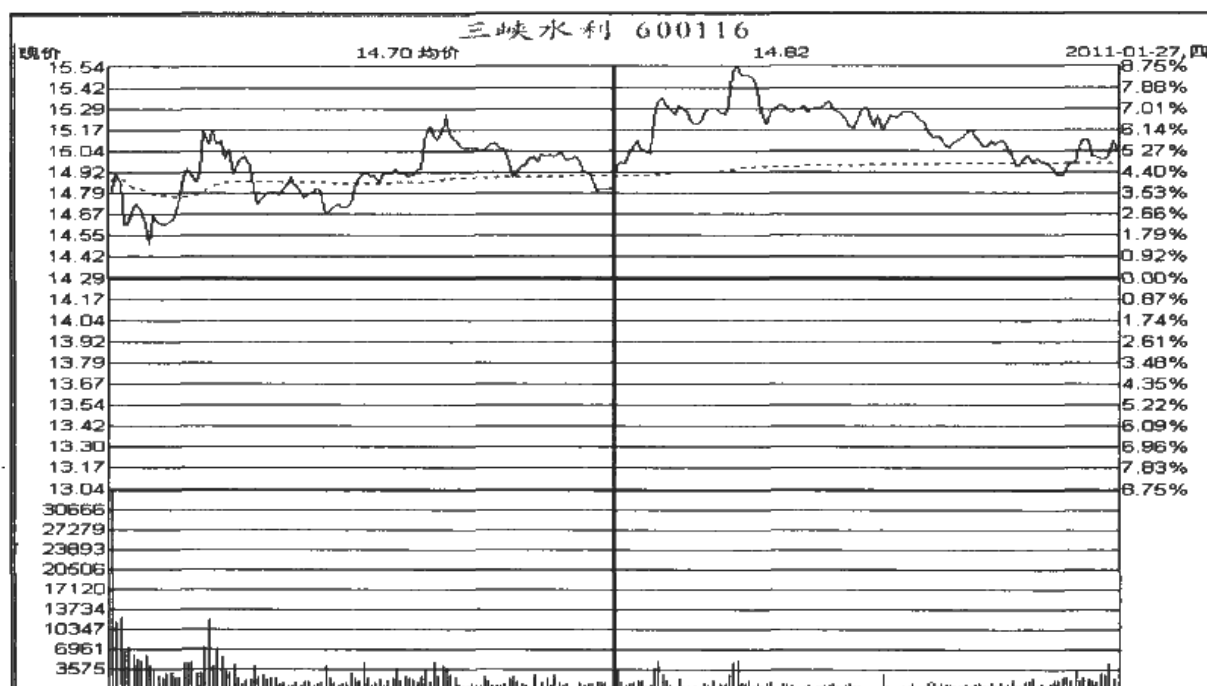


图7—6 三峡水利 (600116) 分时走势图 (2011.1.27)

通过两天来对两只股票走势的对比,可以发现,三峡水利的走势一直要强于葛洲坝,由此可见,三峡水利极有可能是本次炒作的龙头股,投资者宜积极买入股票,以博取未来股价上涨所带来的利润。

后面的走势也印证了三峡水利是本次炒作龙头股的判断。三峡水利的股价从启动初期的13元一路上涨到将近24元,如图7—7所示。

在图7—7中,三峡水利在政策利好的影响下一路狂飙,从13元左右的价格启动,最终上涨到23.97元。

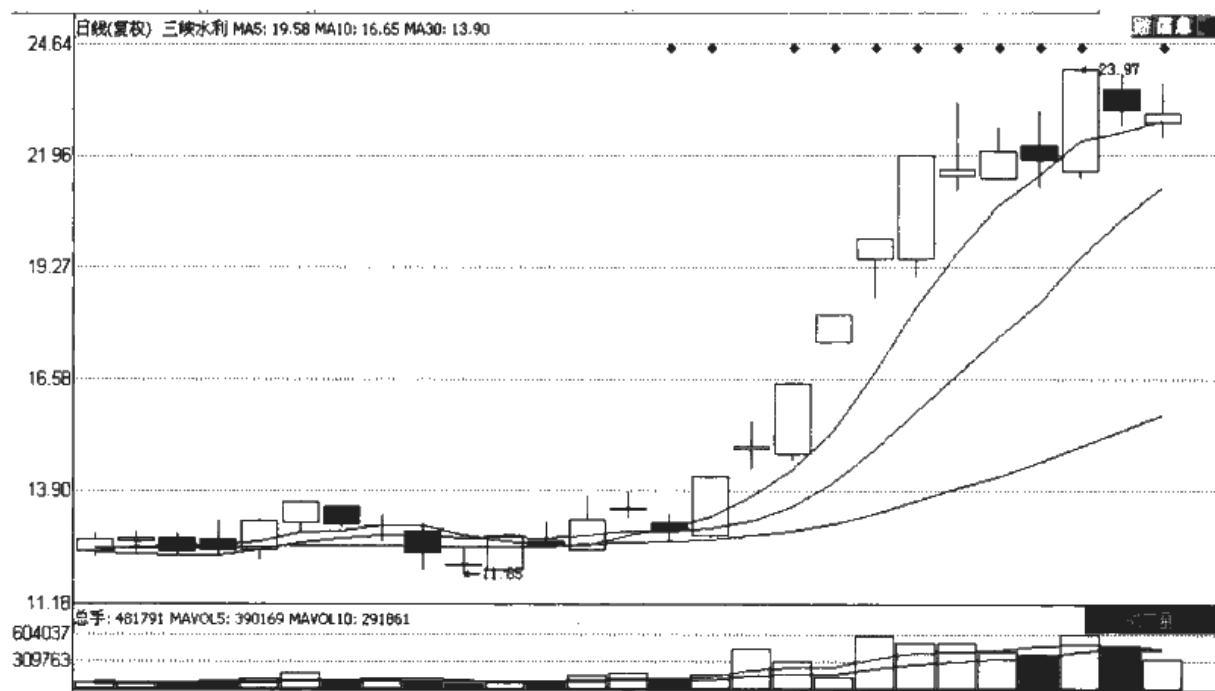


图7—7 三峡水利(600116)日K线走势图

三、相同题材选小盘股

小盘股,顾名思义就是盘子较小的股票,是与大盘股相对应的。由于市场的不断扩容,小盘股的概念也不断发生变化,现阶段一般将流通股本在1亿股以下的统称为小盘股,流通股本在5亿以上的称为大盘股,其余的称为中盘股。这里所指的小盘股,并不是定义上的流通股本在1亿股以下的小盘股,而是指在同一板块中盘子相对较小的股票。

由于目前市场的主导力量越来越趋向于大机构、大资金,因此,盘子大小对选股



波段操作一本就通

的影响已经不是很大。也就是说，投资者选择小盘股的前提是，已经选好要操作的题材板块，在无法判断龙头股的时候，小盘股才是备选项，否则，还是应该选择龙头股的。

小盘股的炒作以游资为主。游资的炒作特点就是拉升凶猛，上涨迅速，但是出货也非常坚决。投资者如果将波段操作的对象确定为小盘股，那么，一定要做到快进、快出，绝对不可恋战。

2011年4月中旬，由于券商对钢铁板块非常看好，市场掀起了一场“大炼钢铁”运动，在这波上涨浪潮中，很多钢铁股都有很好的表现，尤其是一些盘子较小的股票，其上涨幅度更大。

对比一下济南钢铁和宝钢股份的走势图，如图7—8、图7—9所示。

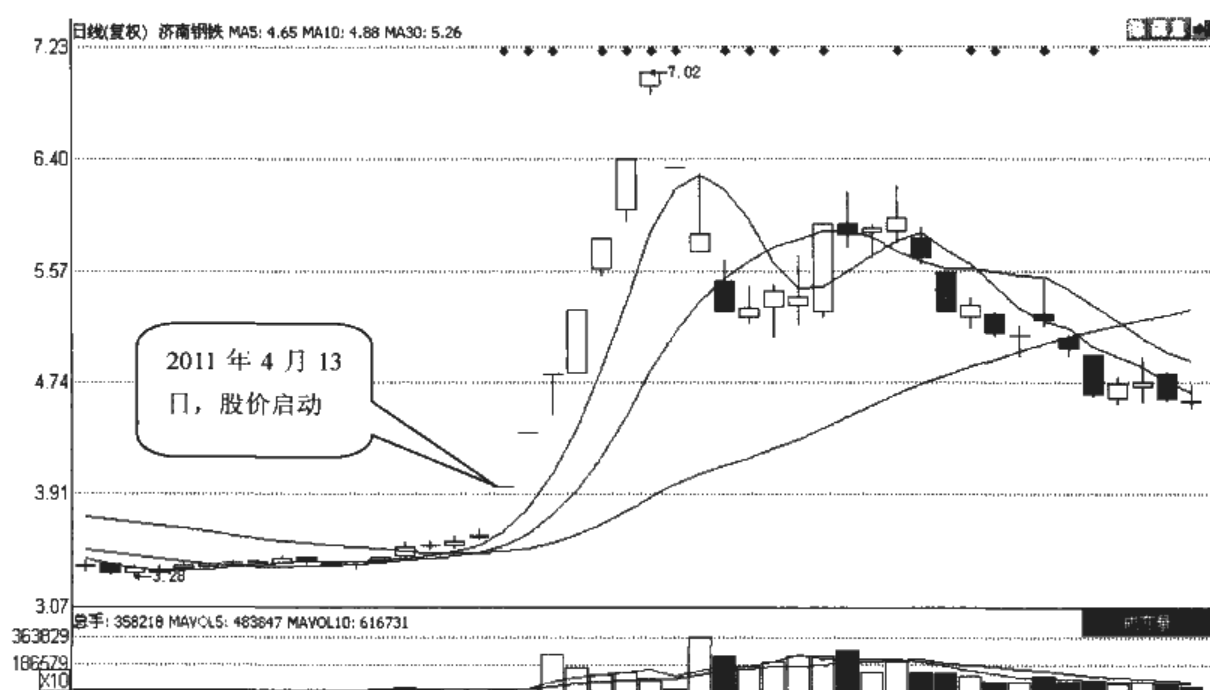


图7—8 济南钢铁(600022)日K线走势图

对两幅图的走势以及两只股票的股本情况进行一下对比，可以看出：

第一，股本。股价启动上涨前，当时济南钢铁的股本为31.2亿股，每股价格在3.50元左右；宝钢股份的股本为175亿股，每股价格在7.30元左右。

第二，涨幅。济南钢铁最高价达到7.02元，相比启动前的价格涨幅达到一倍；而宝钢股份的却只上涨一日就出现下跌，涨幅基本为0。

从上面的分析可以看出，济南钢铁是波段操作的首选品种。这主要是因为当时济

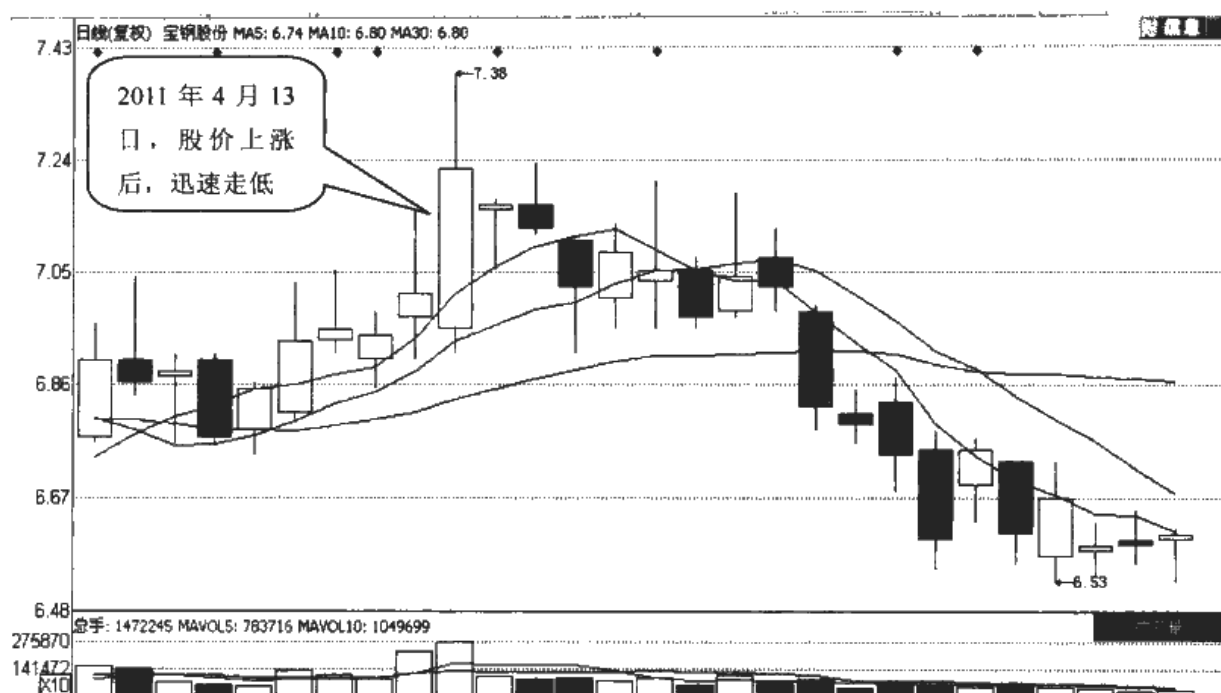


图7—9 宝钢股份 (600019) 日K线走势图

南钢铁除了盘子小之外，还有重组概念，这也比较符合资金炒作的要求。而对波段投资者来说，盘子大的股票并不是理想的选择，如宝钢股份在这波“大炼钢铁”过程中，不仅没有上涨，反而出现了下跌的走势。

● 股海箴言

并不是有炒作题材的股票都会被炒作，只有资金认可的题材才行。正因如此，投资者判断炒作题材股时，一定要先确认是否有资金流入。

题材股不同于绩优股。对炒作资金而言，只要有炒作的理由就可以；至于业绩、营业收入等都不重要。波段投资者跟随资金炒作题材股时，要尽量回避其中的风险，因为尽管题材股上涨时，收益很高，但资金一旦撤出，下跌幅度也是很大的。



第二节 波段选股之黑马股

◎ 波段点金

黑马股，是指未启动前或启动初期并不被市场大多数投资者认可的，在短时间内大幅上涨并脱离过去价位的股票。黑马股一旦启动，上涨幅度往往都是很大的，投资者如果能准确捕捉，那么，将会获得丰厚的回报。

黑马股，对于波段投资者来说是可遇而不可求的，如果人人都看好，那么，就能称为黑马股。尽管黑马股难以捕捉，但是，如果投资者留意之前的黑马股走势，还是可以发现一些蛛丝马迹的。也就是说，黑马股还是有一些共性的，投资者如果能够了解这些共性，就能提前布局黑马股，进而从中获利。

一、成为黑马股的条件

并不是所有股票都可以成为黑马股，也就是说，成为黑马股是需要一定条件的，一般包括如下几点：

1. 连续暴跌，投资者失去希望

黑马股在上涨行情形成前，往往都会连续出现暴跌走势，一根根大阴线贯穿各个支撑位，使股价走势出现严重破位的形态，市场上的投资者往往都会对其失去信心。

各种常用技术指标也表露出弱市格局，甚至即使该股已经不存在任何获利盘时，股价仍然止不住下跌。这种情况下，投资者往往会感到后面下跌空间巨大，心理趋于恐慌，从而动摇持股信心，纷纷杀跌。而主力资金恰恰在这种情况下悄悄地实现其隐蔽建仓的目的，从而为其在未来行情中大肆炒作该股打下坚实的基础。

如图 7—10 所示，滨海能源的股价从 2010 年 3 月起一路下跌，这波下跌过程中，股价几乎没有出现一次有力的反弹，到了 2010 年 6 月 29 日，股价再次暴跌，使投资者对其彻底失去了信心。

随后股价却出现反转向上的走势，连续收复失地，一路上涨，成为名副其实的

“黑马股”。由此可见，投资者随时都不能对股票绝望。因为希望就孕育在绝望之中。黑马股要想成功一跃而出，必须经过一番磨炼。

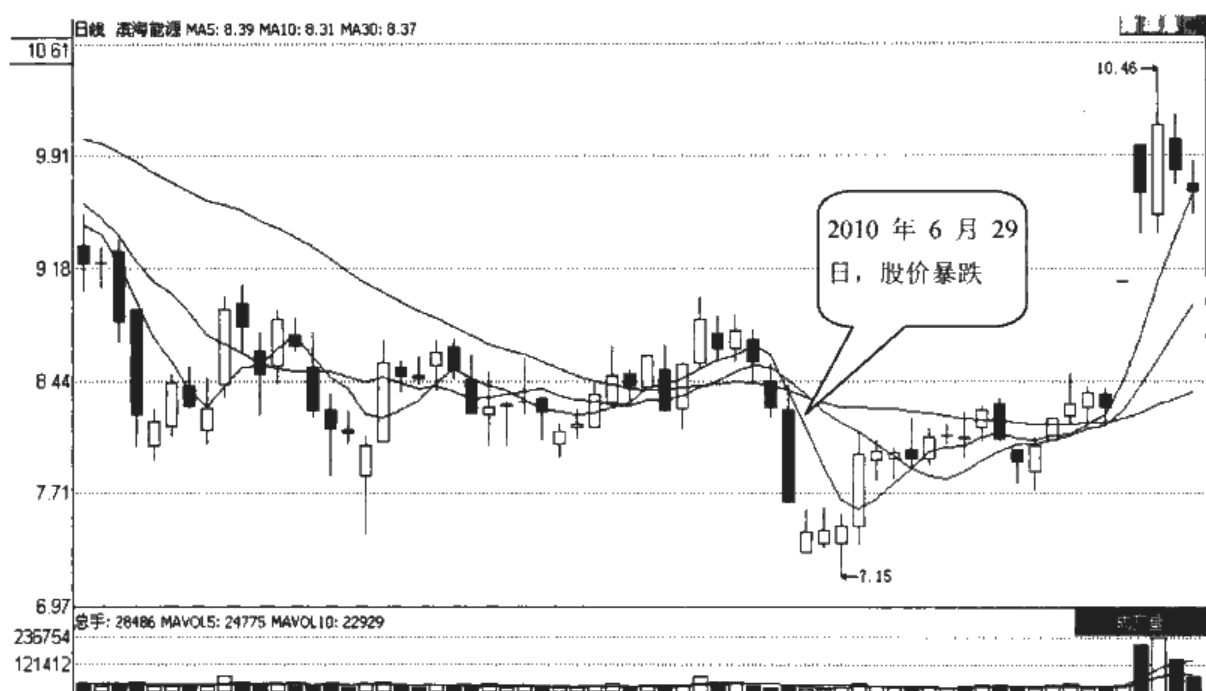


图7—10 滨海能源(000695)日K线走势图

2. 黑马股需要一些题材

黑马股的题材与题材股不一样，黑马股的题材一般都是未来的、预期的。也就是说，这些题材并不能帮助企业暂时获利，但有可能在未来的某一天获利。对黑马股来说，未来题材想象空间越大，其上涨空间也会越大。即使目前赢利能力不怎么样，但是，只要未来有赢利可能就可以，如图7—11所示。

在图7—11中，江苏吴中的股价启动前一直维持在5.80元左右，该股的净资产和赢利能力均处于较低的水平，正因如此，一直不被市场看好，股价长期在低位徘徊。

2010年11月，市场传闻江苏吴中在研制抗癌药物，股价随即开始走高，后来此消息被证实后，股价更是一路高歌，股价达到15.92元，后来更是超过17.50元。由于该公司的抗癌药物尚处于研制阶段，并未能给公司带来实质上的收益，但是，研制抗癌药物却给市场以充分的想象空间，由此可见，黑马股是非常需要故事的。

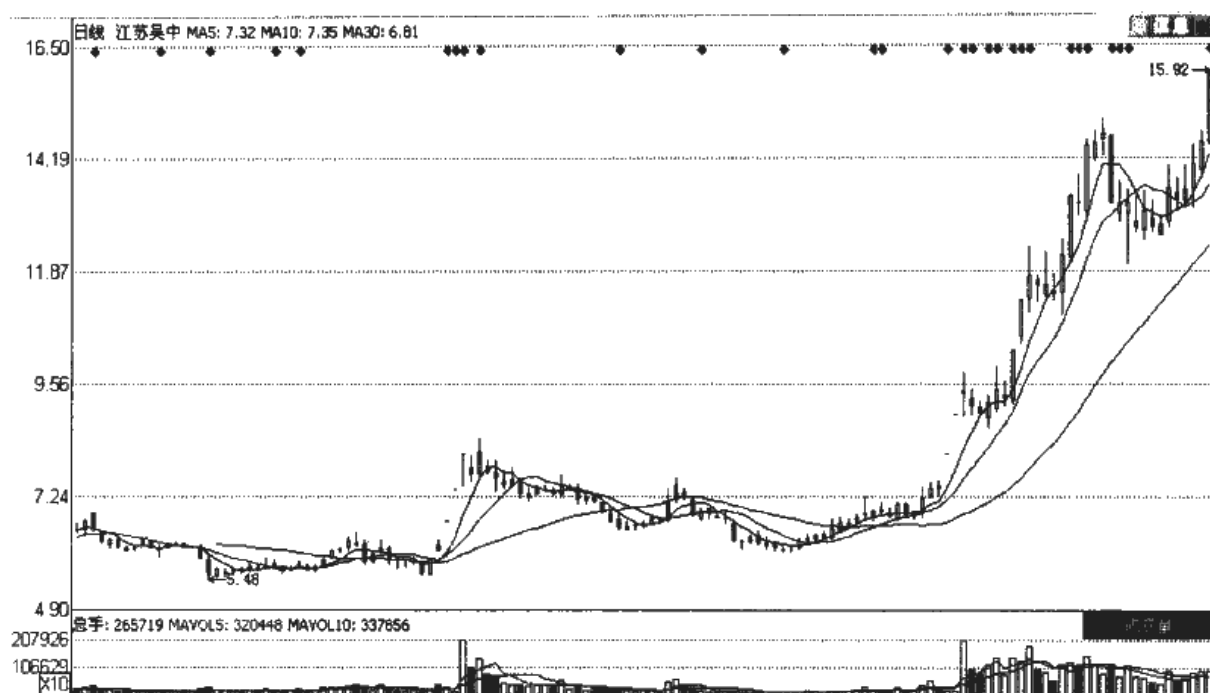


图 7—11 江苏吴中 (600200) 日 K 线走势图

3. 黑马股从低价股中来

低价股是孕育黑马股的摇篮。一般情况下，黑马股的启动价位都在 10 元以下，当然也会有从高位启动的。但是，由于黑马股往往在启动前都不被市场所认可，所以，往往价位都比较低，或者是高位下跌到此，或者一直维持在低位运行。如果价格到达高位，那就说明该股已经被市场所认可，也就不能称为黑马股。

回过头看一下图 7—10 和图 7—11 就可以发现，滨海能源启动时价位在 7.15 元，而江苏吴中的启动价位只有 5.80 元，由此可知，10 元以下的股票往往都会有比较大的成长潜力。

二、黑马股启动前特征

黑马股启动前和启动过程中也并不是无迹可寻的，在成交量、技术指标方面也会留下一些痕迹，投资者循着这些痕迹，就可以及时追赶这些“黑马”。

一般情况下，黑马股启动前有如下几个特征。

1. 量能变化

黑马股在启动之前，市场浮动筹码减少，股价振幅趋窄，连续多个交易日，成交

量会出现逐渐走低的态势，当股价开始上涨时，成交量再突然呈现出放大的态势，这种情况表明，股价马上或已经开始启动，投资者可以赶紧追涨，如图7—12所示。

在图7—12中，包钢股份的股份在2010年10月18日之前，一直在低位徘徊，成交量一直接近于“地量”水平，股价没有丝毫上涨的希望。

2010年10月18日，包钢股份突然高开高走，全天以涨停形式收盘，全天换手率达到3.79%，是以前若干交易日平均成交量的数倍，投资者看到此种情况，应该赶紧跟进买入股票，因为出现此番异动，很有可能表示股价将出现一波上涨行情。

随后该股一发不可收拾，几个交易日内涨幅接近80%。如果投资者看到该股的启动信号后，迅速跟进买入该股，那么，就会博得股价后市上涨的利润。

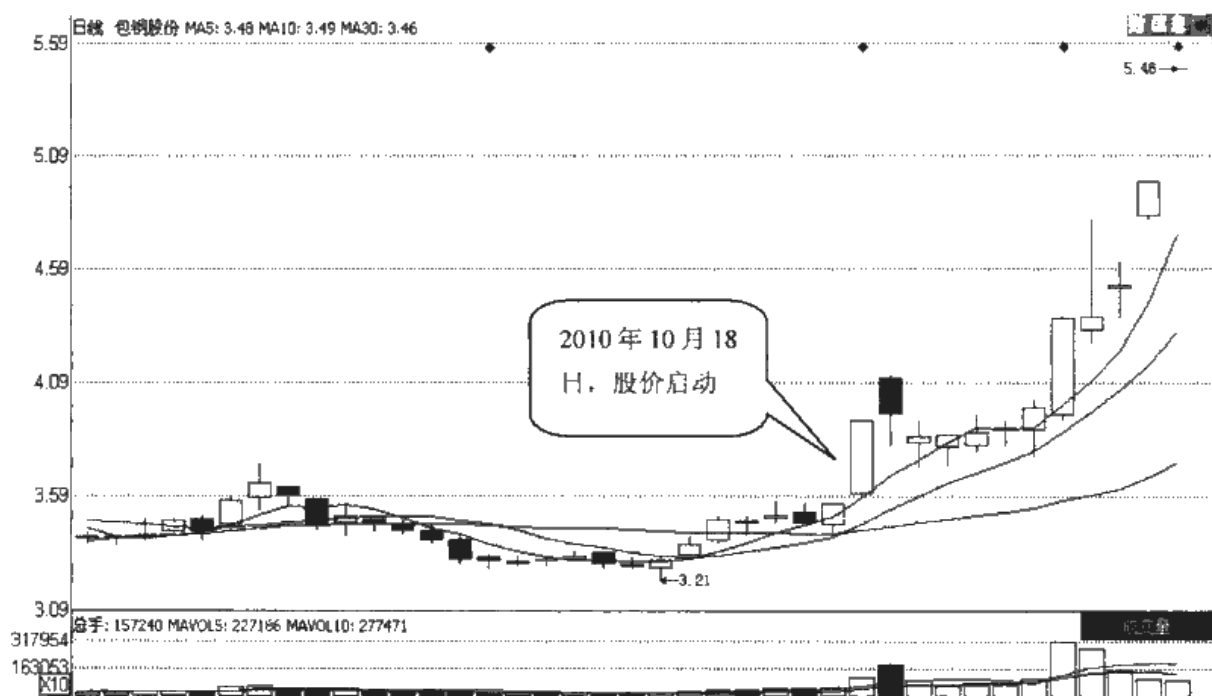


图7—12 包钢股份(600010)日K线走势图

下面再来看一下上海电力的走势，如图7—13所示。

在图7—13中，上海电力的股价从2011年1月开始启动，启动时股价只有3.79元，经过了两波拉升，股价最高达到6.16元，股价涨幅接近80%，可以算是那一时段典型的“黑马股”。

仔细观察一下上海电力启动前的情形就会发现，在该股启动之前，股价是一路下跌的，成交量呈逐步萎缩状态，在该股大幅拉升之后，成交量迅速放大。由此可见，成交量变化是黑马股难以掩盖的特征之一。

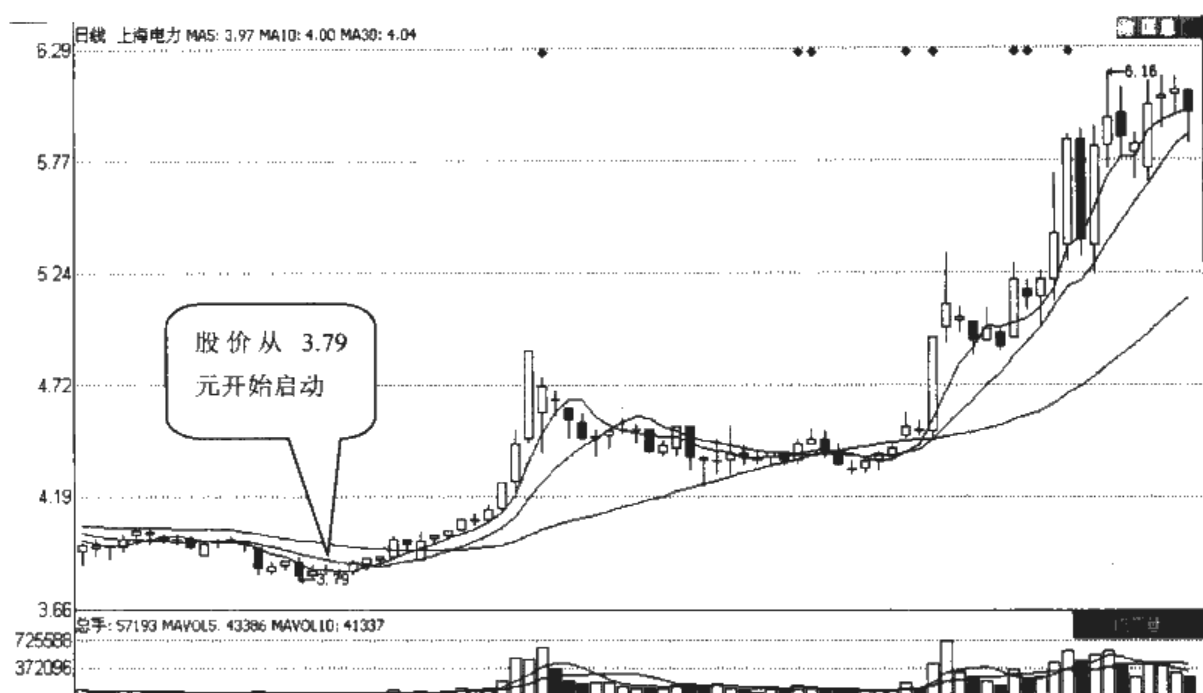


图 7—13 上海电力 (600021) 日 K 线走势图

2. 30 日均线的变化

由于黑马股启动前，股价往往都是呈现窄幅波动的，因此，30 日均线也会出现放平的态势或者已经开始出现上移。再观察一下图 7—12 和图 7—13 就会发现，这两幅图的 30 日均线都呈现放平的态势，再来看一下宁波联合的走势，如图 7—14 所示。

在图 7—14 中，宁波联合的股价在启动之前一直呈现窄幅波动状态，30 日均线呈向上倾斜状，预示股价将会出现上涨态势。2011 年 3 月 25 日，股价放量上涨，与此同时，5 日均线、10 日均线与 30 日均线呈多头排列，且呈发散状态，预示后市股价还将加速上涨，投资者宜尽快跟进买入股票。

3. 周线与月线的变化

周线指标与月线指标全部处于低位是黑马股启动前的第三个特征。由于日线指标较为灵敏，因而，日线指标达到低位是很容易，这也使其很容易被庄家利用，周线指标与月线指标则不同，由于时间周期较长，庄家做手脚就会非常不容易，因而，准确率也较高。下面再来看一下包钢股份的周线和月线指标，如图 7—15 和图 7—16 所示。

在图 7—15 中，包钢股份的股价在启动前，周 K 线的 KDJ 指标全部处于低位，并已出显现拐头向上的情况，预示后期股价将会出现上涨。

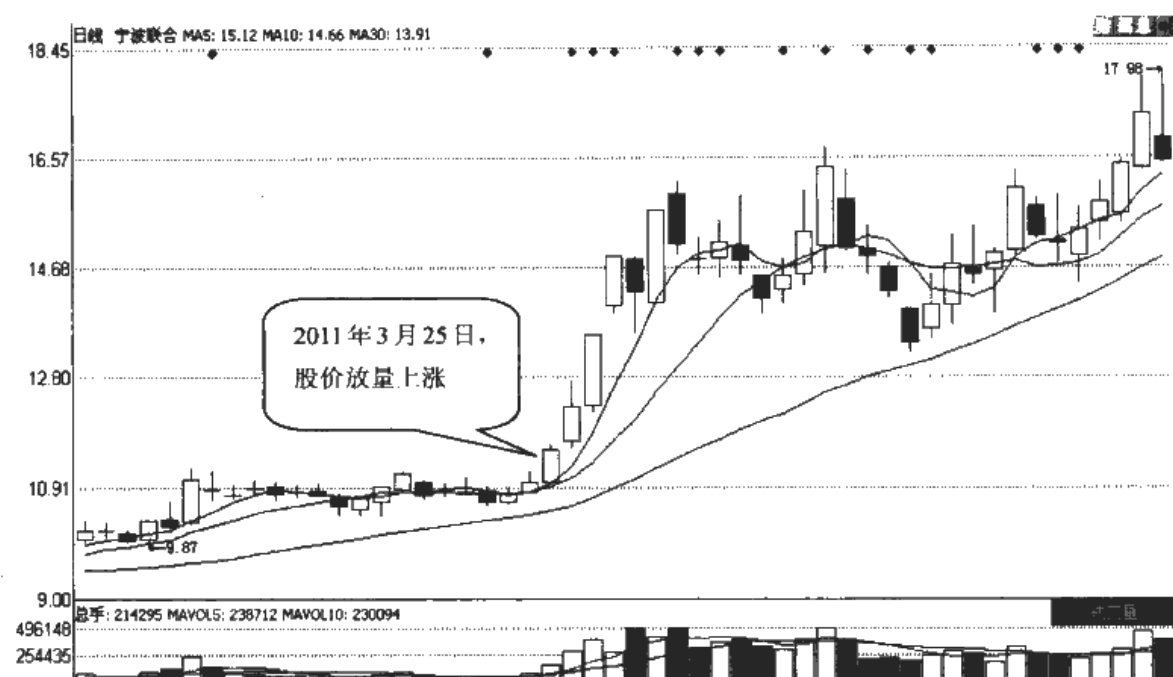


图 7—14 宁波联合 (600051) 日 K 线走势图

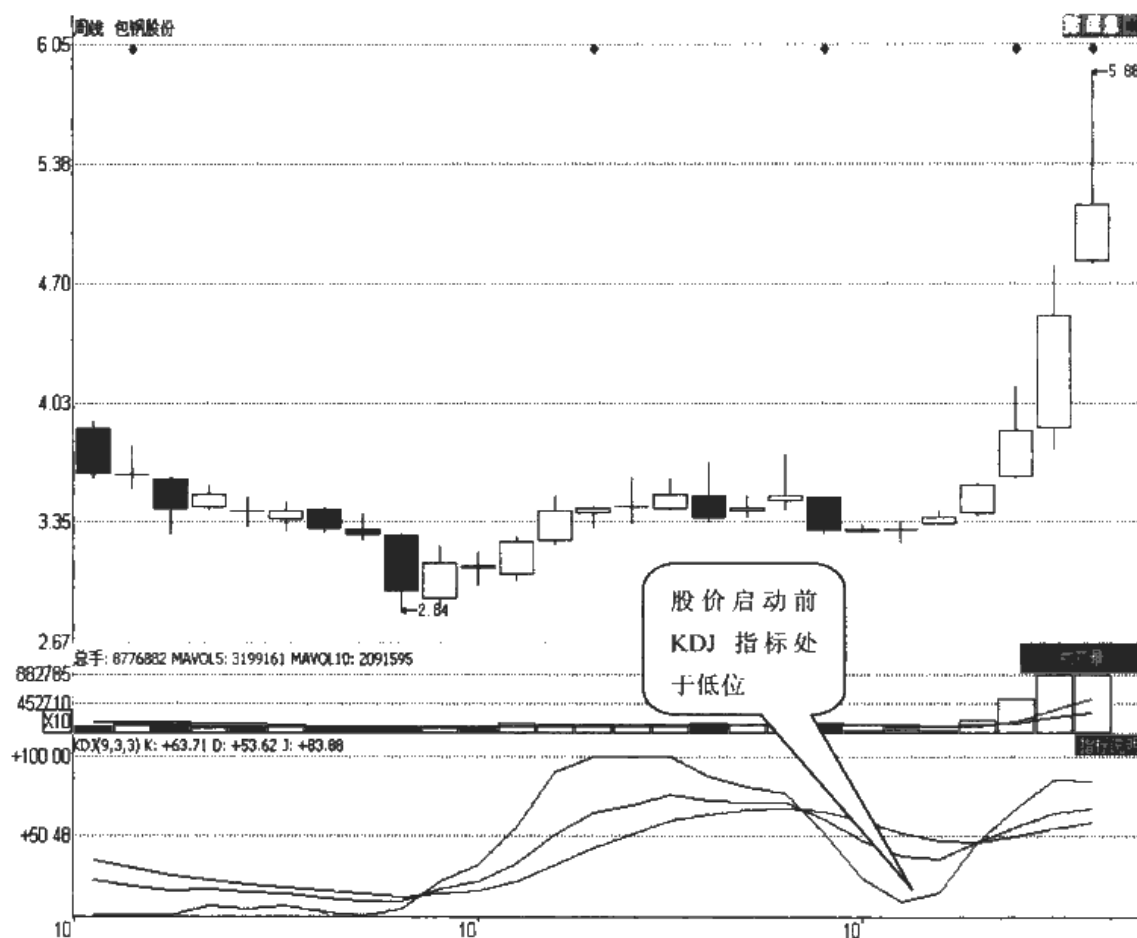


图 7—15 包钢股份 (600010) 周 K 线走势图



下面再将包钢股份的月 K 线技术指标走势情况做一下对比, 如图 7—16 所示。

在图 7—16 中, 包钢股份的股价在 2010 年 10 月启动前期, 月线的 KDJ 指标达到低位呈现拐头向上的状态, 且三根曲线黏合在一起, 预示后面股价将会出现较大的波动。投资者应留意后市股价的变化, 一旦出现股价上涨、成交量放大的态势, 宜立即跟进买入股票。

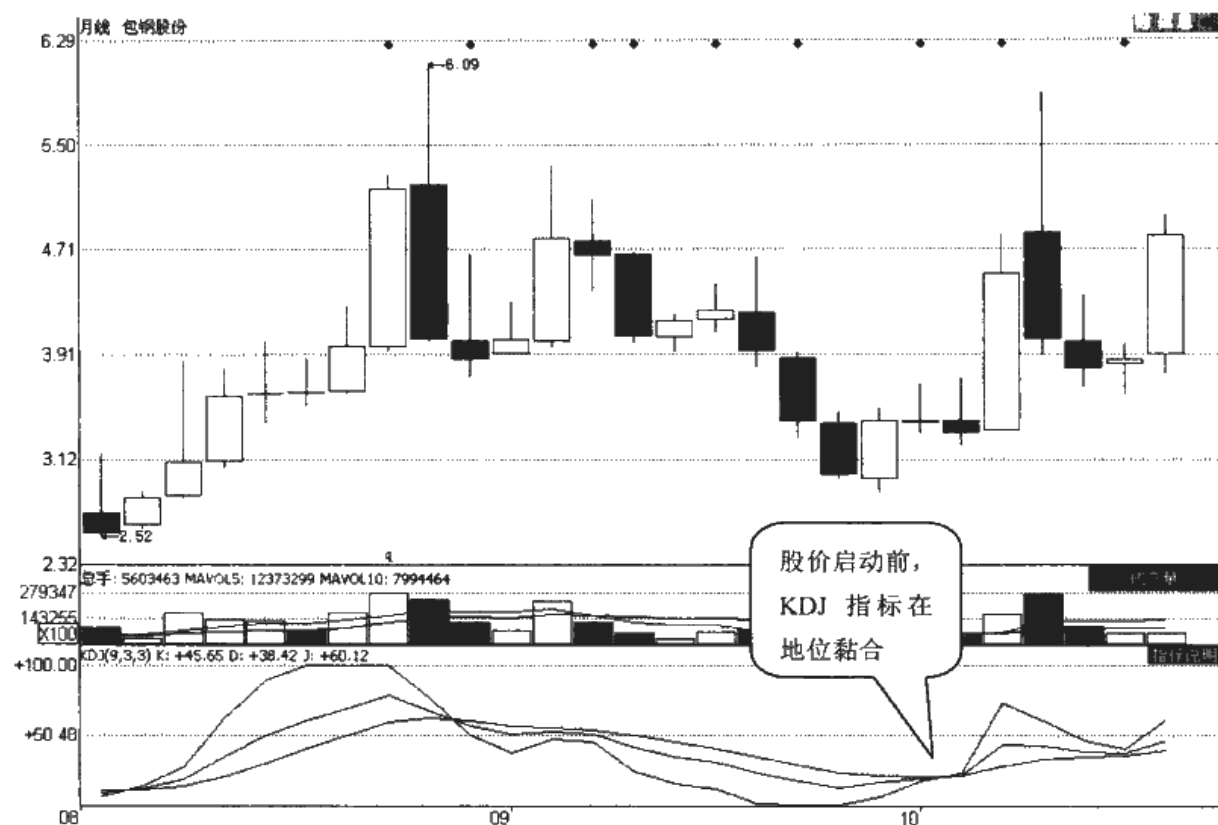


图 7—16 包钢股份月 K 线走势图

三、短线捕捉黑马技巧

投资者在知晓成为黑马股的条件, 并且了解黑马股启动前的特征之后, 就可以综合运用上面的特征捕捉黑马股。短线捕捉黑马股的方法包括以下三种。

1. 通过价量关系捕捉黑马股

量在价前, 当股价将要出现异动时, 往往成交量先出现异动, 正因如此, 投资者可以根据成交量的变化准确猎杀“黑马”, 其具体操作手法如下:

第一, 个股经过一段时间的下跌或者横盘整理, 成交量逐步萎缩, 各项技术指

标同步回落,说明该股已经接近下跌的极限。

第二,某一交易日该股股价突然暴涨,与此同时,成交量同步放大,均线指标出现拐头向上的情况。

第三,启动初期,股价处于历史较低水平,如果能在 10 元以下就最好不过了。

以下以长征电气为例加以说明,如图 7—17 所示。

在图 7—17 中,长征电气的股价在 2010 年底开始了一波盘整行情,股价波动幅度变窄,成交量持续萎缩,股价也下跌到 10 元以下。

2010 年 12 月 31 日受产业扶持政策和企业涉矿等双重利好消息的影响,股价直接以涨停开盘,随后几个股价震荡走高,成交量持续放大,与此同时,短期均线先后上穿中长期均线后,均线呈多头排列,预示后市股价将向好的方向发展,投资者宜积极买入股票待涨。

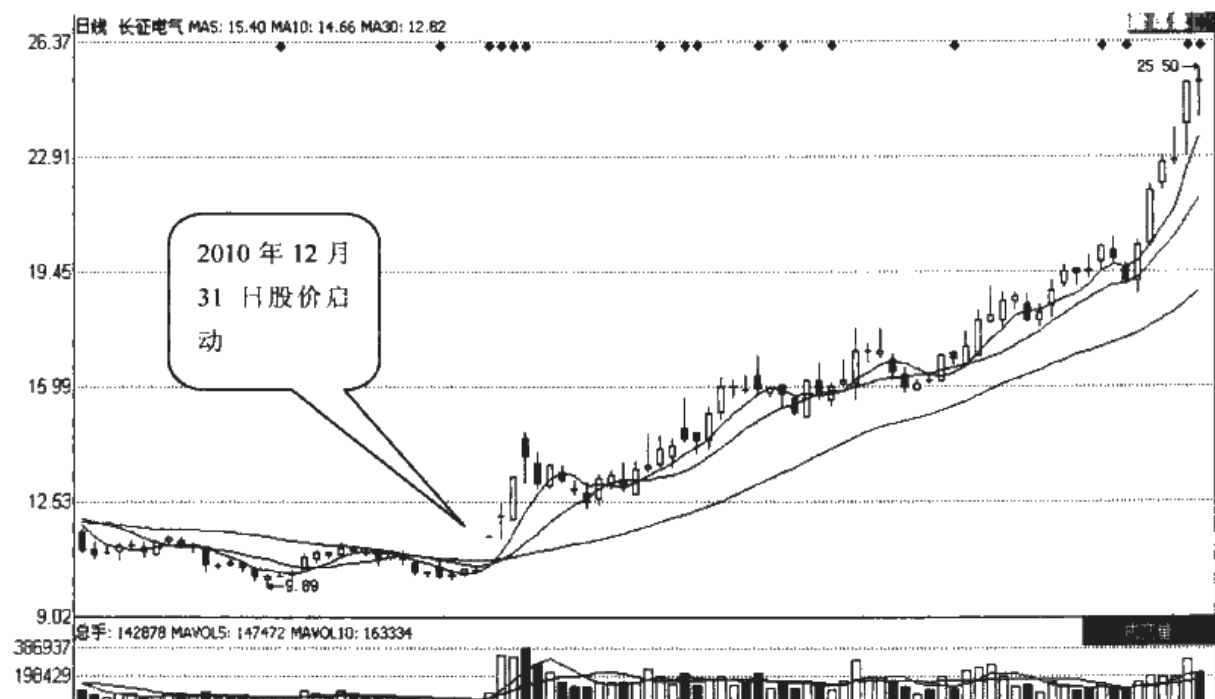


图 7—17 长征电气 (600112) 日 K 线走势图

下面再来看一下建发股份的走势,如图 7—18 所示。

在图 7—18 中,建发股份的股价在 2011 年 2 月一直以整理下跌为主,成交量持续走低,各条均线也呈下降态势,预示后期行情并不理想。但是,随着股价在底部区域的整固,各条均线逐渐出现向上拐头的迹象,2011 年 2 月 21 日股价突然低开高走,成交量出现放大态势,短期移动平均线先后上穿中期移动平均线,预示股价将会出现



波段操作一本就通

一波上涨行情，投资者可以短线跟进买入。

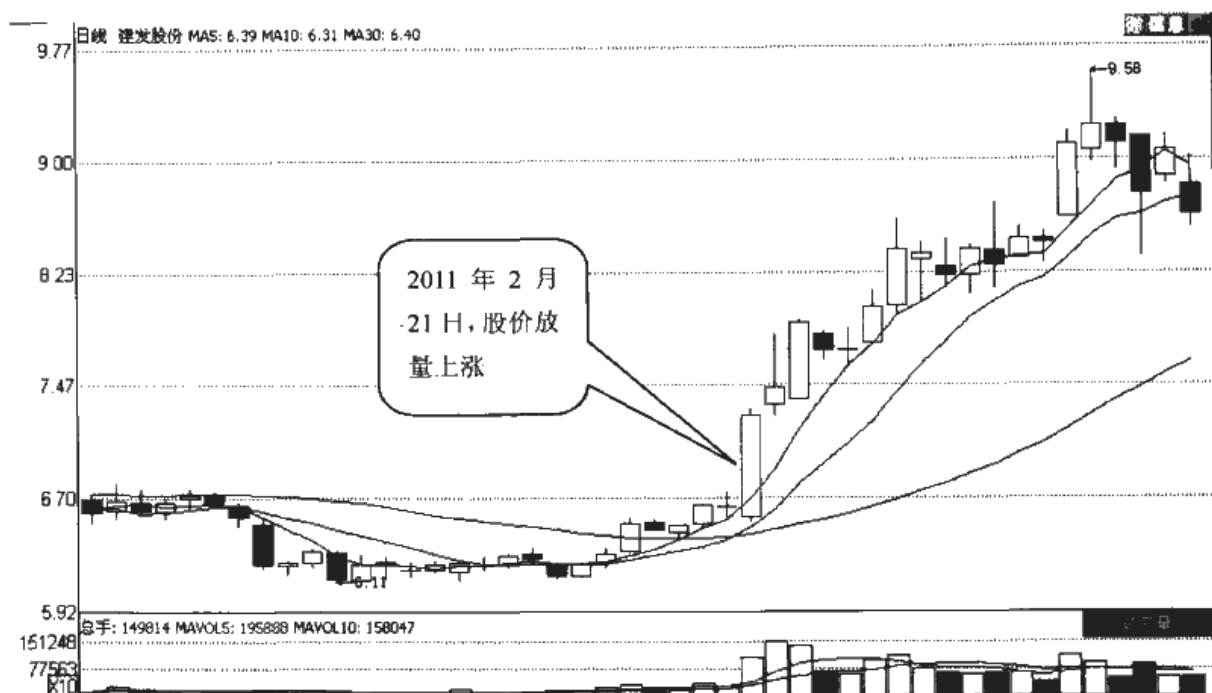


图 7—18 建发股份 (600153) 日 K 线走势图

2. 通过 K 线形态捕捉黑马股

这里的 K 线形态主要是指上涨分手线和 V 形反转形态。上涨分手线是指股价走势在 K 线图上收出的两根 K 线，先是收出一根阴线，接着又收出一根阳线，两根 K 线的开盘价相同或者接近。当 K 线走势出现这两种形态时，投资者应密切注意。其操作要点如下：

第一，当股价在下跌途中出现连续大阴线，将股价打到极低的位置，第二天出现一根大阳线，成功收复了阴线区域，这根阳线与前一根阴线形成上涨分手线。投资者应该注意，这里所指的上涨分手线并不是严格意义上的上涨分手线，只要有一根阴线和一根阳线即可。

第二，当大阳线出现时，如果能有成交量放大，并与之相配合，将增强信号的准确性。

第三，当大阳线出现后，股价一路上涨，其走势与先前的下跌走势形成 V 形底，往往预示后面还会有一波上涨行情，投资者可以积极追涨，如图 7—19 所示。

在图 7—19 中，安徽合力的股价从 2011 年 1 月初开始了一波下跌走势，在下跌过程中，不断出现大阴线，成交量也逐步萎缩，2011 年 1 月 25 日，安徽合力的股价

再次以一根阴线收盘，这根阴线的出现，意味着之前的下跌走势还将持续。

2011年1月26日，股价低开高走收出一根大阳线，成交量也出现放大的态势，各条均线也出现拐头向上的行情。随后几个交易日，股价连续上升，在K线图上留下来V形反转的形态，预示股价后期将出现上涨行情，投资者宜积极买入股票。

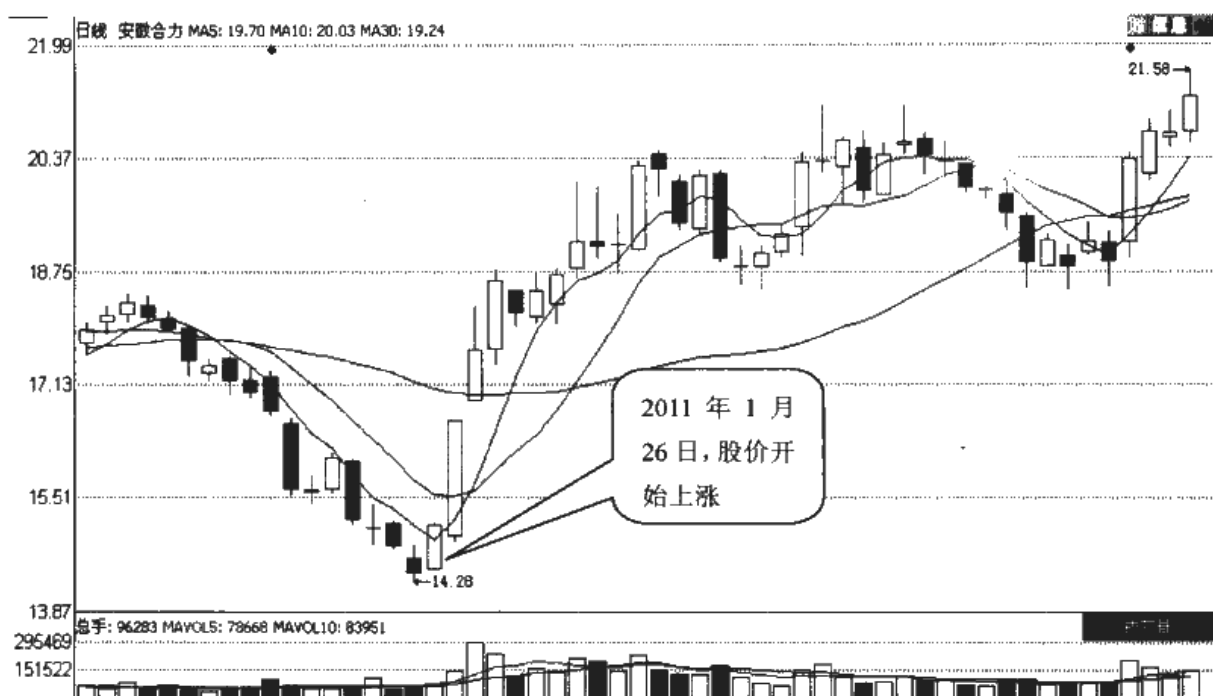


图 7—19 安徽合力 (600761) 日 K 线走势图

3. 通过技术指标捕捉黑马股

投资者通过 KDJ 指标的底背离加上底部金叉，也是可以捕捉到黑马股的，具体操作要点如下：

第一，当股价出现一波比一波低的走势时，KDJ 指标的三根曲线却不再创新低，而是出现拐头向上的情况，这说明 KDJ 指标的底背离出现，预示后期行情将会走好。

第二，当 KDJ 指标出现向上拐头时，K 线自底部向上穿越 D 线指标形成黄金交叉，预示股价后期将会出现上涨情况。

第三，当 KDJ 指标金叉出现时，如果成交量能够同步放大，那么，后期股价上涨的可能性将更大，如图 7—20 所示。

在图 7—20 中，金健米业的股价从 2010 年底开始走出一波下跌走势，从 2010 年到 2011 年初的一段时间内，股价走出一波比一波低的走势，与此同时，KDJ 指标却出现一波比一波高的走势，说明指标与股价的底背离形态出现，预示后期股价将出现上涨走势。



波段操作一本就通

2011年1月26日, 股价止住下跌趋势, 开始上涨, 与此同时, KDJ指标的K线自下向上穿越D线, 形成低位金叉走势, 也预示股价将出现上涨走势, 投资者宜迅速跟进买入股票。

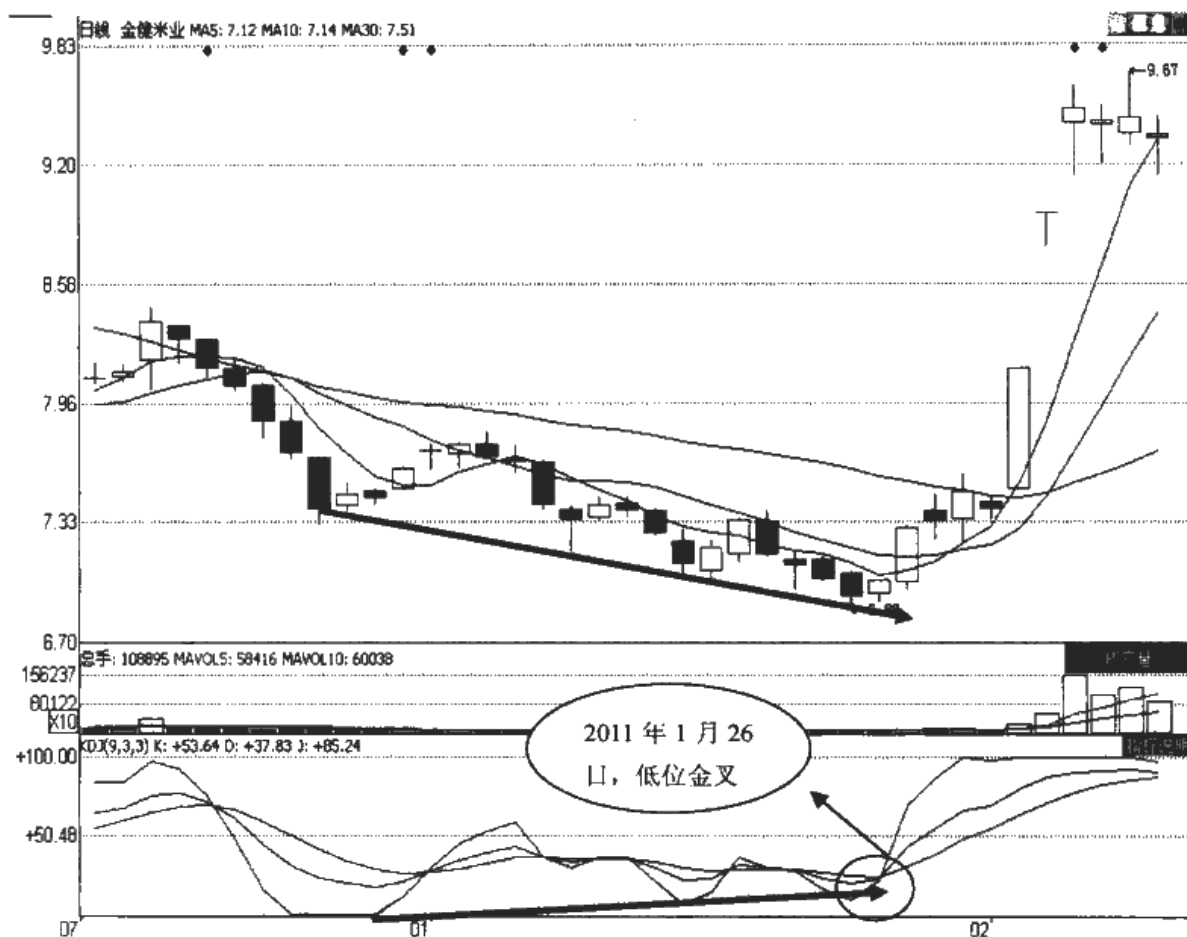


图 7-20 金健米业 (600127) 日 K 线走势图

股海箴言

黑马股的出现绝非偶然, 一般在技术特征会出现一些细小的变化。如果投资者能够准确捕捉这些变化, 就可能抓住准备飙升的“黑马股”。

其实, 对投资者来说, 判断黑马股的方法与判断其他股票方法没有什么不一样, 只要保持一颗平常心就可以了。投资者不能抱着抓黑马股的心态选股, 而要持一种选择普通待涨股票的心态, 只要保证有赢利就可以了。

第三节 波段选股之绩优股

◎ 波段点金

绩优股，是指企业业绩优良的股票，通常每股收益和净资产收益率连续几年处于行业领先地位。绩优股一般不会暴涨暴跌，只会在平稳中不断上涨，比较适合中长线投资。

业绩优良、有投资价值是绩优股最显著的特点，投资者买入绩优股后，不能指望其短期内会大幅上涨，而要将目光看到远方，因为绩优股一般都会有比较高的收益，股价也会逐渐走高，分红、配股等也会随之出现，所以，投资者只要坐等投资收益就可以了。

一、成为绩优股的条件

绩优股的称号在股市中只属于一小部分业绩优良的股票，并不是所有股票都可能成为绩优股。一般情况下，选择绩优股的标准有如下几项。

1. 每股收益

每股收益是指企业税后利润与股本总数的比值。每股收益是衡量一只股票投资价值的重要指标之一。每股收益越高，说明该股所对应的企业获利能力越强，也就说明该股越有投资价值。绩优股企业的股票应该显示出有持续稳定的赢利能力。

下面看一下2010年第三季度酿酒板块的市场排名情况，如图7—21所示。

在图7—21中，酿酒板块每股收益的前10名的列表。从图中可以看出，贵州茅台是名列第一的，每股收益达到4.42元，从这张图中可以确定贵州茅台是名副其实的绩优股，下面再来看一下贵州茅台的股价走势情况，如图7—22所示。

在图7—22中，贵州茅台的股价从2010年7月5日的124.56元这一阶段性低点起步，开始一路上涨，并于2010年11月29日创下了222元的高点，几个月内上涨幅度达到80%，在接下来的一波调整过程中，贵州茅台的股价随着大盘下跌而下跌，但总体涨跌幅不是很大，接着又重新开始上涨。

波段操作一本就通

相关基本面排行 (10年三季度)

每股收益		
序号	名称	每股收益 (元)
1	贵州茅台	4.42
2	洋河股份	3.41
3	张裕A	1.89
4	山西汾酒	1.24
5	泸州老窖	1.13
6	青岛啤酒	1.13
7	五粮液	0.89
8	海南椰岛	0.86
9	胜景山河	0.63
10	古井贡酒	0.61

7—21 酿酒板块每股收益排名 (2010 年三季度)

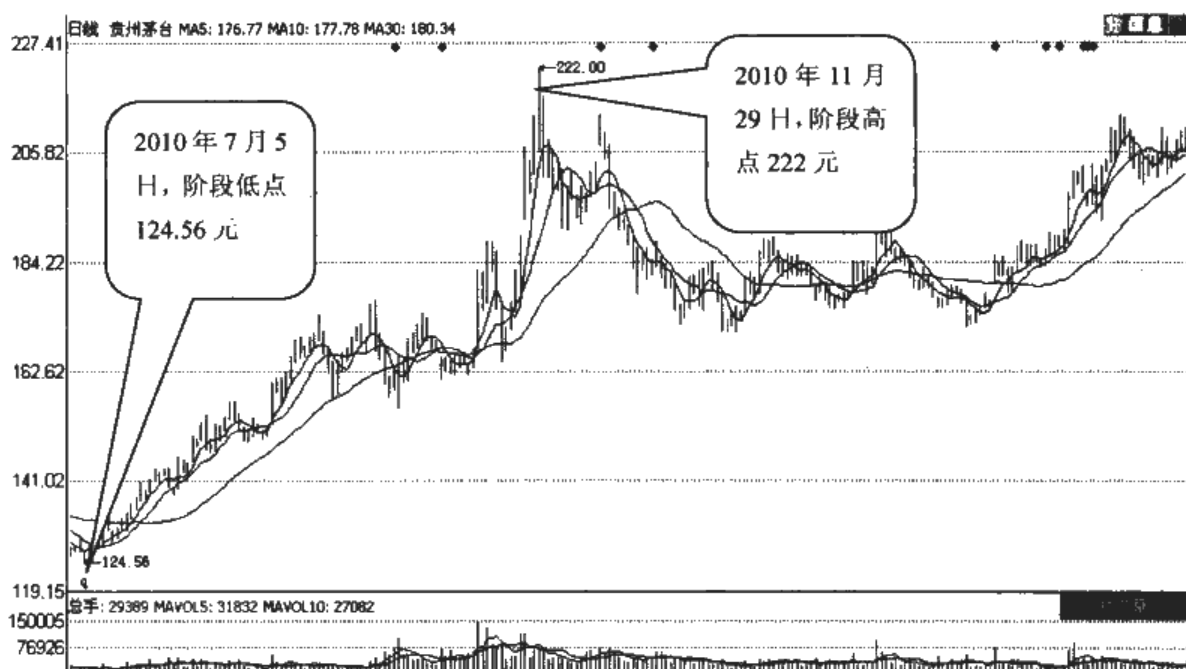


图7—22 贵州茅台 (600519) 日K线走势图

从这里可以看到绩优股的一个特点, 当大盘开始上涨时, 绩优股的股票随之上涨, 且上涨幅度要高于大盘; 当大盘开始下跌时, 绩优股也会随之下跌, 但下跌幅度远远小于大盘。

2. 市盈率

市盈率为每股股票市价与每股收益的比值。这一指标反映普通股股票的市场价格与当期每股收益之间的关系。

一般认为,如果一家公司股票的市盈率过高,那么该股票价格具有泡沫,价值被高估。当一家公司增长迅速以及未来的业绩增长非常看好时,股票目前的高市盈率可能恰好准确估量了该公司的价值。正因如此,利用市盈率比较不同股票的投资价值时,这些股票必须属于同一个行业,因为此时公司的每股收益比较接近,相互比较才有效。

下面看一下有色金属板块的市盈率排名情况,如图 7—23 所示。

市盈率			
序号	名称	最新价	市盈率
1	栋梁新材	13.85	21.69
2	南山铝业	9.59	23.74
3	紫金矿业	5.28	23.85
4	海亮股份	15.28	25.81
5	江西铜业	37.05	26.14
6	亚太科技	20.35	34.93
7	精艺股份	11.34	35.96
8	新疆众和	26.06	36.72
9	西部矿业	15.46	37.23
10	博威合金	21.27	38.20

图 7—23 有色金属板块市盈率排名 (2011.7.6)

再来看一下有色金属板块的每股收益排名,如图 7—24 所示。

相关基本面排行 (10年三季)		
每股收益		
序号	名称	每股收益 (元)
1	江西铜业	1.12
2	利源铝业	1.00
3	包钢稀土	0.75
4	亚太科技	0.74
5	焦作万方	0.69
6	恒邦股份	0.67
7	山东黄金	0.66
8	新疆众和	0.57
9	中金黄金	0.55
10	格林美	0.53

图 7—24 有色金属板块的每股收益排名 (2010 年三季度)



通过对比图 7—23 和图 7—24 可以发现,江西铜业在市盈率排名榜上名列第五,而在每股收益排名榜上名列第一,说明该股属于有色金属板块的绩优股,同时目前仍处于市盈率较低的水平,未来有估值修复的可能,也就意味着,未来江西铜业将出现一波上涨行情,提升市盈率水平,下面看一下江西铜业的 K 线图,如图 7—25 所示。

在图 7—25 中,江西铜业的股价经过在底部的一番震荡整理,于 2011 年 6 月 23 日开始启动了一波上涨行情,投资者此时观察江西铜业的市盈率就会发现,该股市盈率仍处于较低水平。未来有修复估值的可能,因此,投资者可以积极买入股票,随后该股的短期均线先后上穿中期均线,预示行情将继续向好。

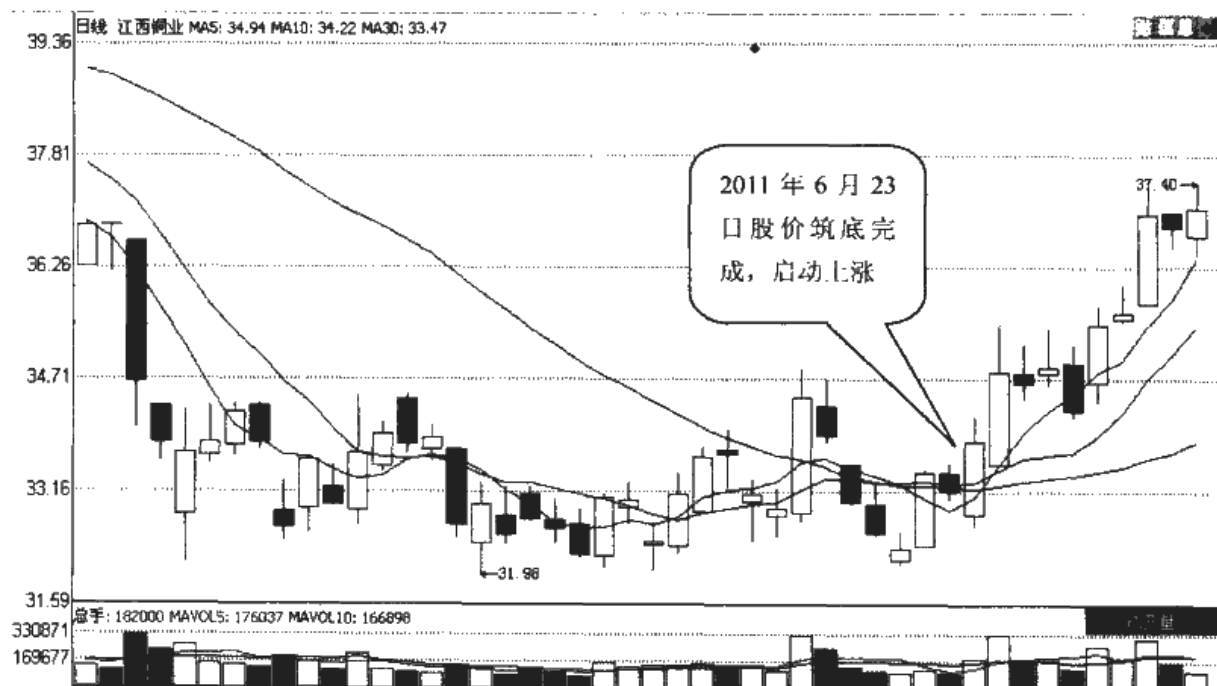


图 7—25 江西铜业 (600362) 日 K 线走势图

3. 净资产收益率

净资产收益率是指净利润与平均股东权益的百分比,是公司税后利润除以净资产的百分比率,反映了股东权益的收益水平,是衡量公司运用自有资产效率的一项指标。

净资产收益率反映所有者投资的获利能力,该比率越高,说明所有者投资带来的收益越高。也就是说,净资产收益率越高的股票,越有投资价值。投资者选择股票时,可以在同一行业板块中,选择收益率较高的股票进行投资。

下面再来看一下有色金属板块的净资产收益情况,如图 7—26 所示。

相关股票估值排行 (10年三季度)		
净资产收益率		
序号	名称	净资产收益率 (%)
1	包钢稀土	28.69
2	山东黄金	25.87
3	利源铝业	19.91
4	紫金矿业	18.61
5	亚太科技	17.84
6	中金黄金	16.92
7	焦作万方	14.78
8	厦门钨业	12.44
9	栋梁新材	12.08
10	西部资源	11.80

图 7—26 有色金属板块的净资产收益情况 (2010 年三季度)

从图 7—26 中可以看出,包钢稀土的净资产收益率排名第一,也就意味着包钢稀土的投资收益情况非常良好,投资者可以选择该股作为投资对象,如图 7—27 所示。

在图 7—27 中,包钢稀土的股价从 2011 年 1 月 26 日开始一路上涨,启动初期股

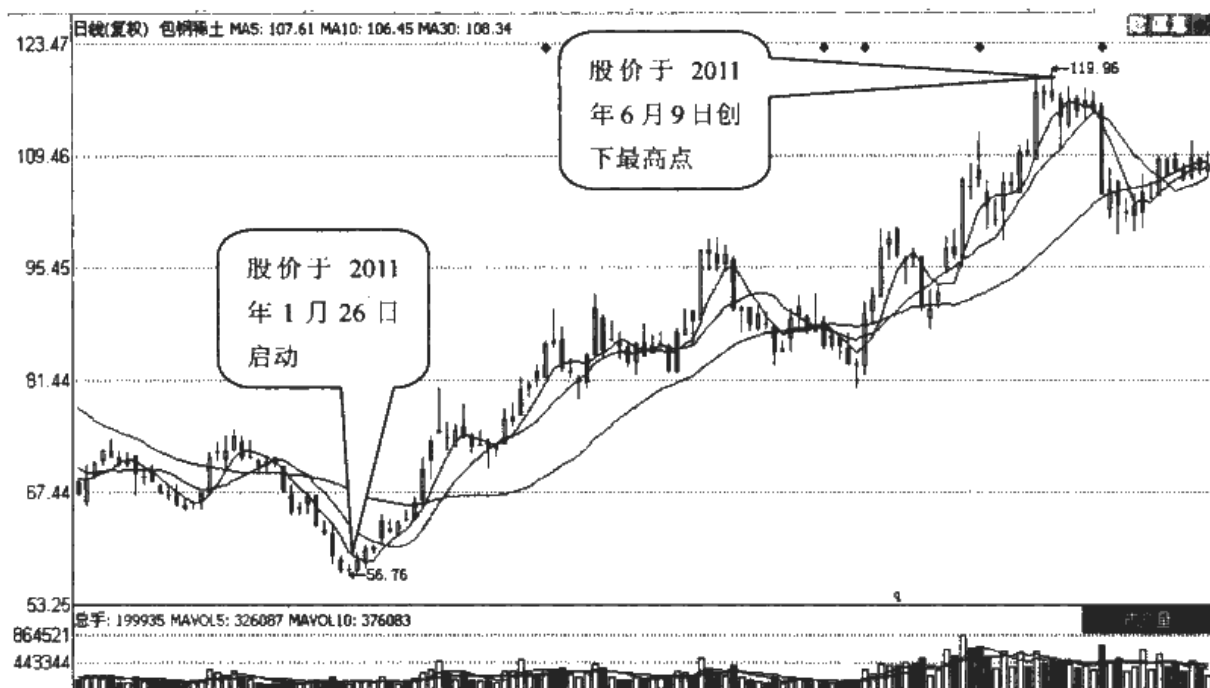


图 7—27 包钢稀土 (600111) 日 K 线走势图

波段操作一本就通

价只有 56.76 元（复权价），到 2011 年 6 月 9 日时，股价已经上涨到了 119.96 元（复权价），股价整整上涨了一倍，远远超过了大盘的上涨幅度。由此可见，净资产收益率较高的股票，在上涨过程中，涨势非常喜人。

当然，筛选绩优股的指标不局限于上面的几个，还有净利润增长率、每股现金流量等，投资者可以选择其中几项指标进行综合对比，对于综合排名都较好的企业，可以选定为自己要操作的目标股，然后在低位买进该股即可。

二、绩优股的分类操作法

绩优股有很多，投资者要选择哪一只操作也是需要仔细研究的。例如，有的股票过去几年一直位居行业前茅，这就是老牌绩优股；有的股票虽然现在业绩平平，但是未来有较好的成长空间，这就是未来的绩优股；有的股票不仅业绩优良，而且在行业内拥有垄断的优势，那么，无疑将增大被炒作的可能性。

1. 老牌绩优股

老牌绩优股是指那些在过去若干年中业绩一直位居行业前茅的股票，如万科 A、贵州茅台、五粮液等。投资者选择这些股票一般都会有较好的中长线收益。投资者可以在年报或季报公布之前，介入该股，一般年报或季报公布之后都会有一波上涨行情，如图 7—28 所示。

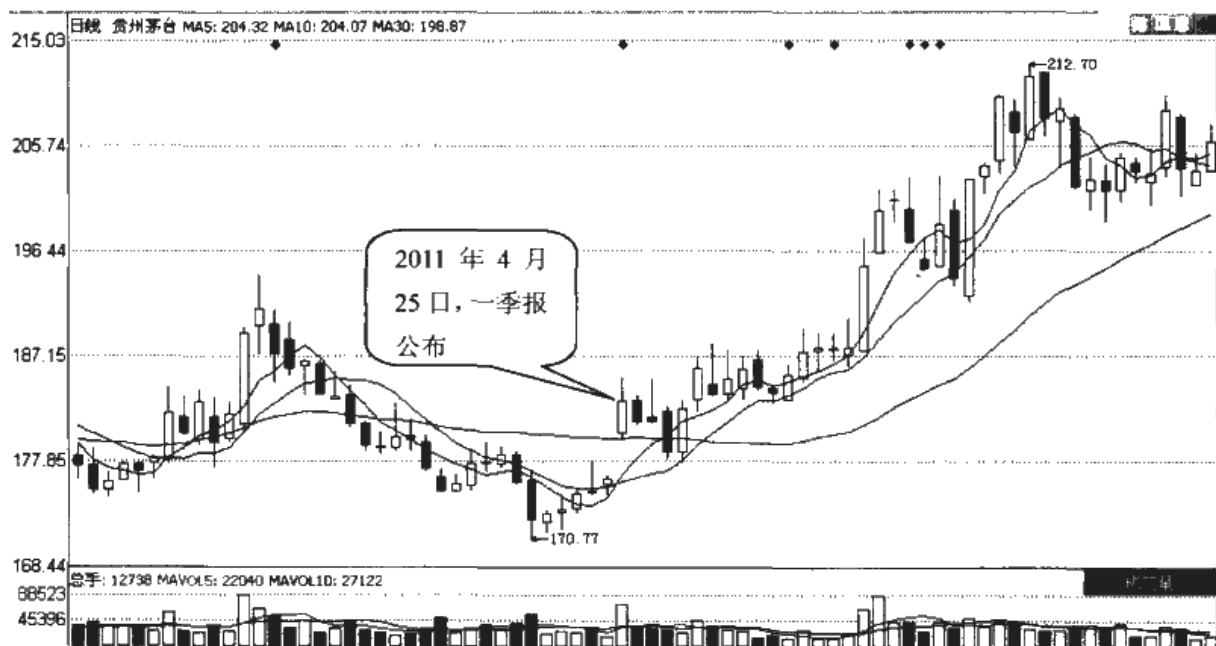


图 7—28 贵州茅台（600519）日 K 线走势图

在图7—28中，贵州茅台的股价从2011年3月18日从大盘走低，但是在2011年4月15日股价创下170.77元低点后开始反弹向上。投资者应该特别留心此时该股的走势，因为该股马上就要公布季报。2011年4月25日，贵州茅台公布季报，当天股价跳空高开形成一个缺口，全天上涨3.92%，此后，股价经过小幅整理后，一路上涨，最高达212.70元。

是金子，终会闪光的。在股市中，老牌绩优股就是金子，它们虽然有时也会出现下跌，但是，估值修复却是迟早的事。每一次下跌，对于投资者来说，就是非常好的买入时机。

2. 未来绩优股

过去业绩平平，但未来业绩预期明显向好的个股。这类个股一般是指受惠于国家政策大力倾斜的西部开发概念股和行业前景非常乐观的概念股，如太阳能、核能、节能环保概念股等。

2010年10月10日，国务院发布了《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》，当中提及七大需要扶持的新兴产业。提出计划用20年时间，使节能环保、新一代信息技术等七大战略性新兴产业整体创新能力和产业发展水平达到世界先进水平，为经济社会可持续发展提供强有力的支撑。

由于新一代信息技术被列为七大战略性新兴产业，所以，属于新一代信息技术板块的远望谷成为众多收益股票中的一只，如图7—29所示。

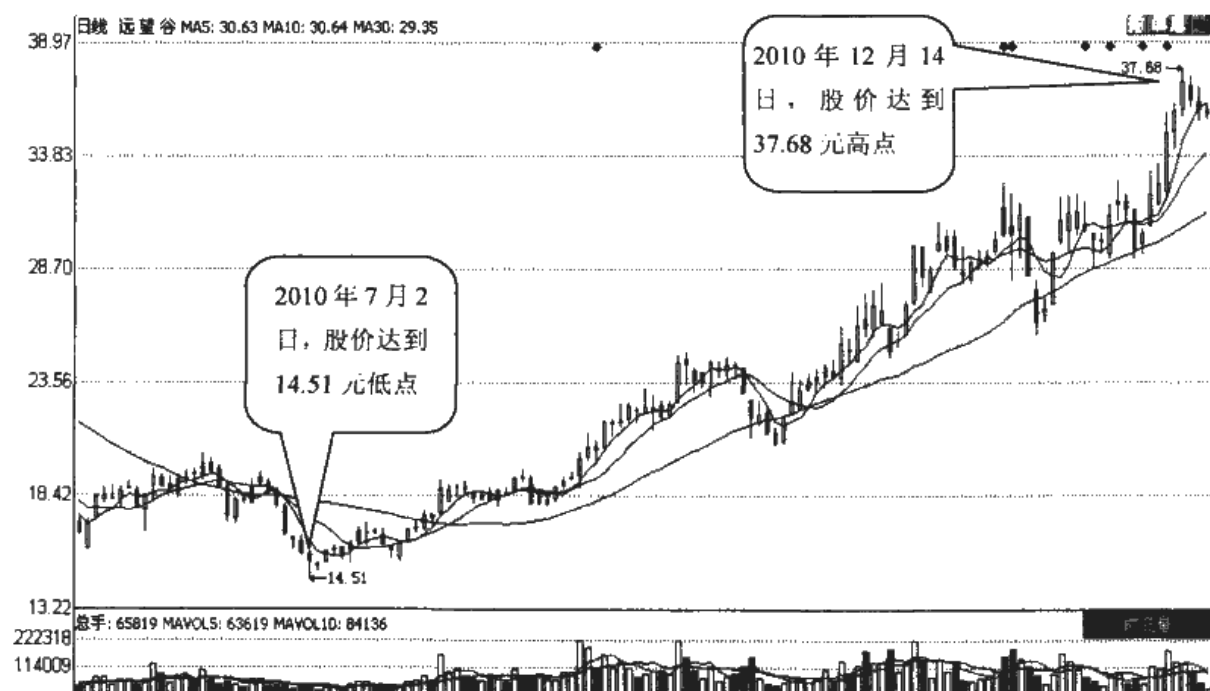


图7—29 远望谷 (002161) 日K线走势图

在图 7—29 中, 远望谷的每股收益以及净利润情况, 虽然在 2010 年当年看来并不理想, 但由于该股属于国家重点扶持的产业, 因而, 该股未来可以想象的空间非常大, 所以, 该股走势从 2010 年 7 月 2 日开始一路向好, 到了 2010 年 12 月 14 日, 股价达到 36.68 元的高点, 股价涨幅达到 150%。

3. 垄断优势绩优股

垄断优势是指某个企业生产的产品在市场上具有不可动摇的优势, 其他企业的产品根本无法与之相竞争。这类股票的赢利是持续性的, 而且非常稳定, 投资者只要选择一个相对低点买入该股后, 就可以一直持有该股, 如图 7—30 所示。

由于安琪酵母在酵母领域拥有其他企业无可比拟的垄断性优势, 所以, 其股票走势从长期来看一直是向上的, 图 7—30 中, 截取了安琪酵母从 2009 年 3 月 2 日到 2010 年 12 月 2 日的走势图, 在不到两年的时间里, 安琪酵母的股价从 10.80 元上涨到 48.95 元, 几乎上涨了近 5 倍, 由此可见, 拥有垄断优势的股票往往具有非常好的投资价值。



图 7—30 安琪酵母 (600298) 日 K 线走势图

三、绩优股实战操作技法

其实, 对投资者来说, 交易绩优股的方法是非常简单的, 只要在一个相对低点买入股票, 然后持股待涨就可以了。投资者在观察到绩优股出现以下几种情况时, 需要

特别注意了，因为这可能就是股市给你送出的红包。

1. 绩优股出现大幅暴跌时

绩优股一般都有大量基金驻守，因此，其抗跌能力是比较强的，大盘出现小规模下跌，绩优股是不会有什麼反映的。但是，如果大盘持续下跌或者个股出现非常严重的利空时，个股就会突然出现暴跌。这时，对投资者来说，也许是好事，只要股票在跌势停止并开始转为升势时，再买入股票就可以了，如图 7—31 所示。

在图 7—31 中，2008 年中国乳业股票因三聚氰胺的影响几乎全线走低。伊利股份作为乳业的龙头股，更由于产品中检测出三聚氰胺而使股价大幅下跌。2008 年 10 月 28 日，股价一度下跌到 6.45 元。

由于伊利股份一直是行业的龙头股，所以，当时价位已经被严重低估，这时投资者如果能及时买入该股，那么，就可能在接下来的两年里收获几倍的利润。

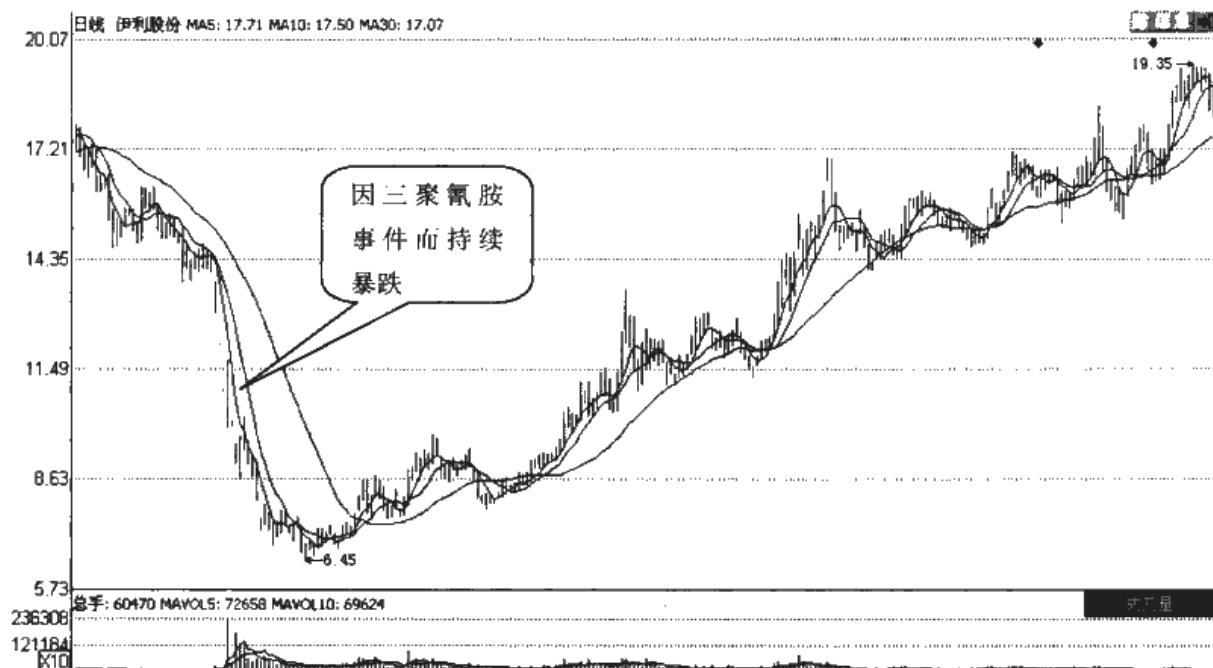


图 7—31 伊利股份 (600887) 日 K 线走势图

2. 绩优股出现长期横盘时

对一只股票来说，如果长期横盘，那么未来的走势只有两种可能：一是发动一波上涨攻势，二是出现连续的下跌。而对绩优股来说，长期横盘说明庄家将会有大的动作，未来行情可期，尤其是一些在大盘下跌时，还盘整不动的绩优股，其一旦动起来，上涨将会异常猛烈，如图 7—32 所示。



波段操作一本就通

在图7—32中，三峡水利的股价从2010年11月2日开始了一波盘整走势，在股价盘整期间，大盘却走出一波下跌走势，这说明该股具有很强的抗跌能力，后期可期。

2011年1月26日，三峡水利的股价在2011年中央一号文件的刺激下开始一路飙升，短短几个交易日内上涨幅度达到90%以上。由此可见，长期盘整的股票具有很强的爆发力，投资者宜仔细观察这类股票，一旦股价向上突破，要立即跟进买入。

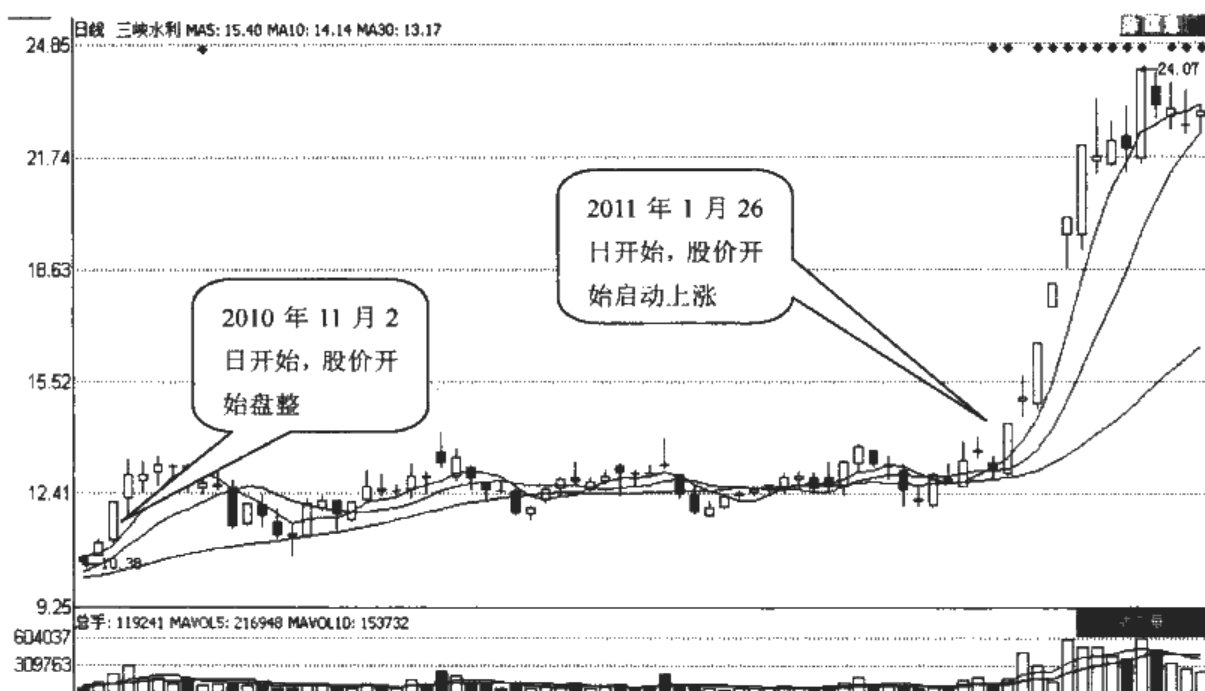


图7—32 三峡水利(600116)日K线走势图

股海箴言

绩优股不同于题材股和黑马股。只要是绩优股，市场早晚会给出一个合理的估值。投资者投资绩优股不能抱着炒短线的心态，因为暂时下跌而丢弃这类股票，而应抱着投资的心态拿稳股票，待股票的估值修复，自己已经获利时，再卖出股票。



第四节 波段选股之垃圾股

● 波段点金

垃圾股，是指那些业绩较差公司的股票，是与绩优股相对应的股票。一般而言，垃圾股不存在投资价值，但是，垃圾股有时也会出现暴涨暴跌的行情，因而，对于波段投资者来说，时机合适操作一下垃圾股也是值得的。

垃圾股一般具有如下三个特征：

第一，业绩欠佳，长期亏损。这类公司要么经营不善，要么所处行业前景不理想，每股收益为负值，甚至更有净资产为负值者，股票简称前带“ST”“*ST”是比较普遍的现象。

第二，走势萎靡不振，交易不活跃。这类股票在市场上普遍表现出萎靡不振的状态，股价在低位徘徊，交易量较低，年中分红较差。

第三，没有投资评级。一般股票，都会有专业的投资公司为股票出具投资评级或者投资研究报告，而垃圾股所在的企业却没有投资公司出具投资评级或投资研究报告。

一、有重组预期的垃圾股

有重组可能的股票就有炒作价值。一家上市公司的股票之所以沦落为垃圾股，与企业的生存状况有很大的关系，但是，由于在我国上市的公司永远只是少数的一部分，因此，上市的“壳”资源永远是有价值的。这就使很多经营不善的公司为了保住自身的“壳”资源进行重组，一旦重组成功，自身就由“乌鸦”变成了“凤凰”。

在垃圾股中，有一些是比较容易进行重组且重组成功的，这些股票要么是股权十分分散，或者股权集中在大股东的手里且主业不明显，如图7—33所示。

经过5个多月停牌，*ST源发3月15日披露重大资产重组方案，以5.2元/股的价格向长江传媒定向发行4.87亿股，用于购买长江传媒拥有的“编、印、发、供”



波段操作一本就通

完整出版产业链，评估值为 25.35 亿元。

正是长江传媒的此次借壳上市行为，让 *ST 源发成功圆了“乌鸡变凤凰”之梦。以 3 月 15 日复牌时价格计算，*ST 源发连续 10 个涨停板，累计涨幅已经超过 63%。

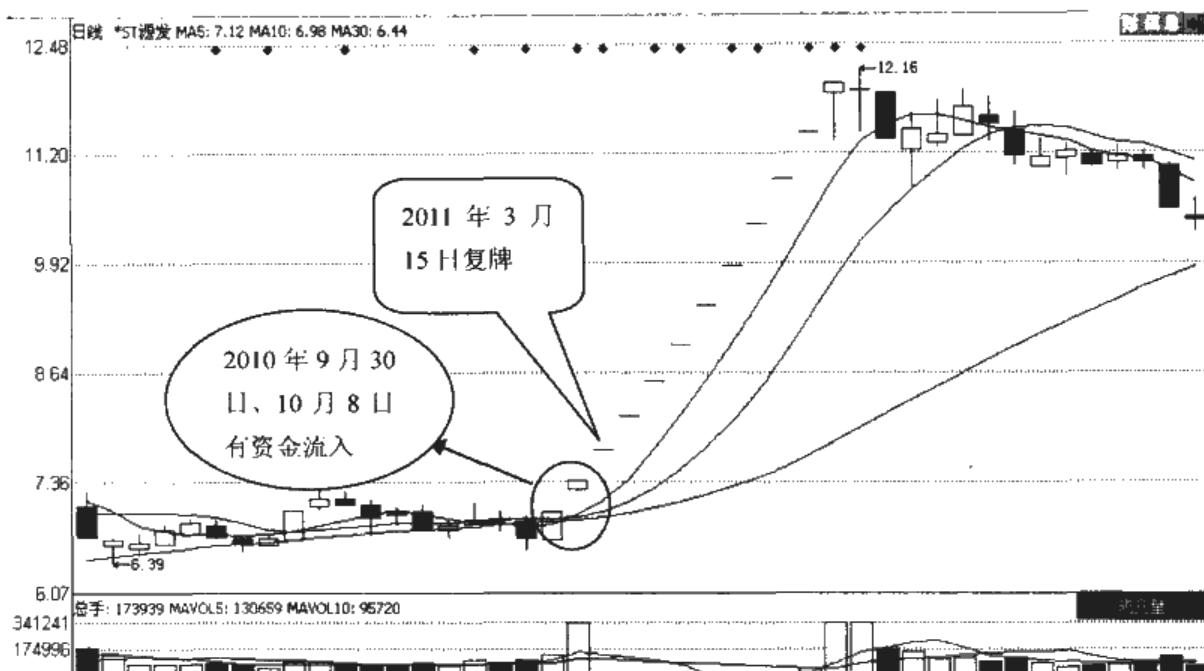


图 7—33 *ST 源发 (600757) 日 K 线走势图

下面再来看另一只重组股票的走势，如图 7—34 所示。

2011 年 1 月 7 日，*ST 宝硕发布重组预案，以定向增发的方式注入控股股东新希望化工投资有限公司旗下成都华融化工有限公司 100% 股权、甘肃新川化工有限公司 100% 股权。此前由于 *ST 宝硕已经连续亏损即将被摘牌，但由于重组成功，*ST 宝硕保牌无忧，且又发动了一波上涨狂潮。

在图 7—34 中，*ST 宝硕的股价在 2010 年 7 月 23 日停牌当日出现大量资金流入，说明市场已经有消息灵通的人士，开始提前布局该股。2011 年 1 月 7 日，*ST 宝硕复牌后立刻涨停，这时投资者如果想追涨已经基本没有希望。

由此可见，当一些垃圾股已经开始破产重整之时，投资者都应保持足够的关注，一旦发现有大量资金流入时，就可以跟进买入股票。因为如果该股票会退市，是不会有大量资金流入的，既然有大量资金流入，就说明已经有资金看好该股有重组预期了。

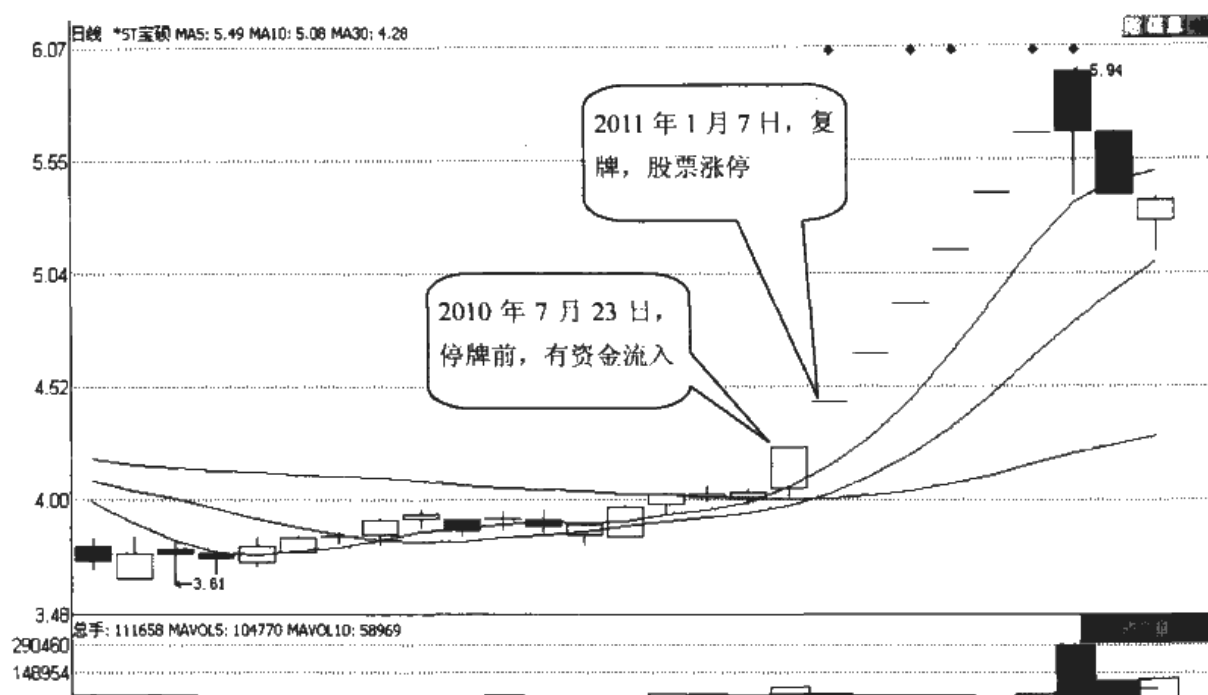


图 7—34 *ST 宝硕 (600155) 日 K 线走势图

二、有摘帽预期的垃圾股

每年的年报公布之后, 都会有一些 ST 股票摘掉 ST 的帽子, 成为正常交易的股票。ST 股票摘帽说明该股已经走出经营困境, 未来前景看好。正因如此, 每年都会出现一波炒作摘帽股票的热潮。

摘帽股票的炒作主要包括三个阶段: 一是年报公布前的业绩炒作阶段, 股价一般表现为, 在上升通道内缓涨; 二是摘帽时的爆发阶段, 股价表现为连续涨停, 一旦涨停被打开, 股价回落的可能性很大; 三是摘帽后的炒作阶段, 由于很多摘帽股还拥有一定的后续题材, 所以, 还会有一些资金借机进行炒作。

1. 摘帽前的炒作

摘帽前的炒作一般是从第三季度公布之后开始的。一般情况下, 如果第三季度公布赢利的个股, 全年实现扭亏为盈的希望都是比较大的, 因此, 很多资金就会在第三季度公布之后, 进入这些垃圾股, 然后坐等股价上涨带来的利润, 如图 7—35 所示。

在图 7—35 中, 攀钢钒钛的股价在 2010 年 11 月之前一直呈低位震荡走势, 股价始终没有大的波动。2010 年 10 月 29 日, 攀钢钒钛公布了当年的第三季度财报, 在财



波段操作一本就通

报中，公布了公司已经扭亏为盈的消息，这时，投资者可以确定攀钢钒钛当年的扭亏为盈已经成为定局，随后，股价开始一路上涨。

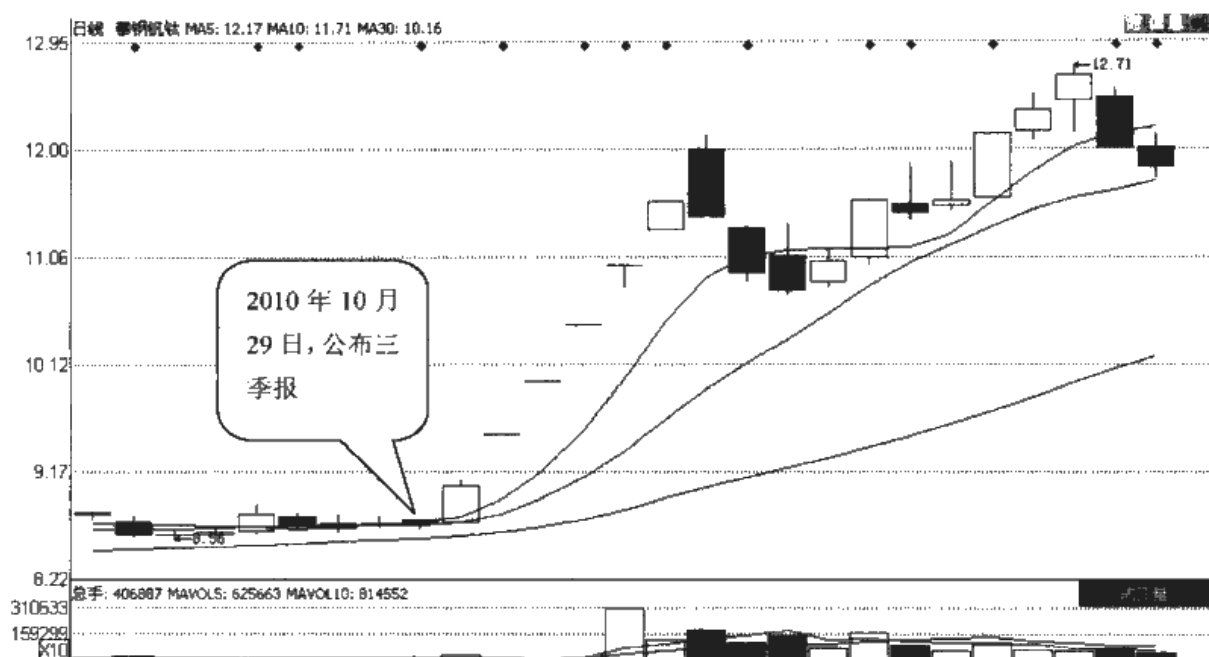


图 7—35 攀钢钒钛 (000629) 日 K 线走势图

投资者这时应该注意，炒作这两只股票是存在风险的，一旦第四季度出现亏损，那么，股价还会出现回落的，因此，投资者应该始终抱着波段投资的心态，但股价出现破位下跌时，应立即卖出股票。

2. 摘帽过程中的炒作

当 ST 股票摘帽之后，往往会出现一波炒作狂潮。这时的炒作是非常凶狠的，基本以涨停的形式出现，一旦涨停结束，即宣告炒作结束。ST 股票摘帽后出现的涨停数量各不相同，有的只出现一天，有的则持续数日，当然还有当天下跌的情况，这些投资者都应该有所准备，如图 7—36 所示。

在图 7—36 中，豫能控股的股价在 2011 年 4 月初经历了很长一段时间的盘整。2011 年 4 月 20 日，豫能控股成功实现摘帽，当天股价以涨停开盘，全天换手率极低，说明未来几天股价仍将持续涨停行情。

2011 年 4 月 21 日、4 月 22 日、4 月 25 日（4 月 23 日、24 日为周末，休市）连续三个交易日股价高开高走均以涨停收盘，说明股价强势依旧，投资者仍然可以追涨。

2011 年 4 月 26 日，股价高开低走，全天振幅 17.63%，换手率达到 8%，在 K 线

图上留下了一根大阴线，说明庄家已经开始出货，投资者应尽快卖出该股。

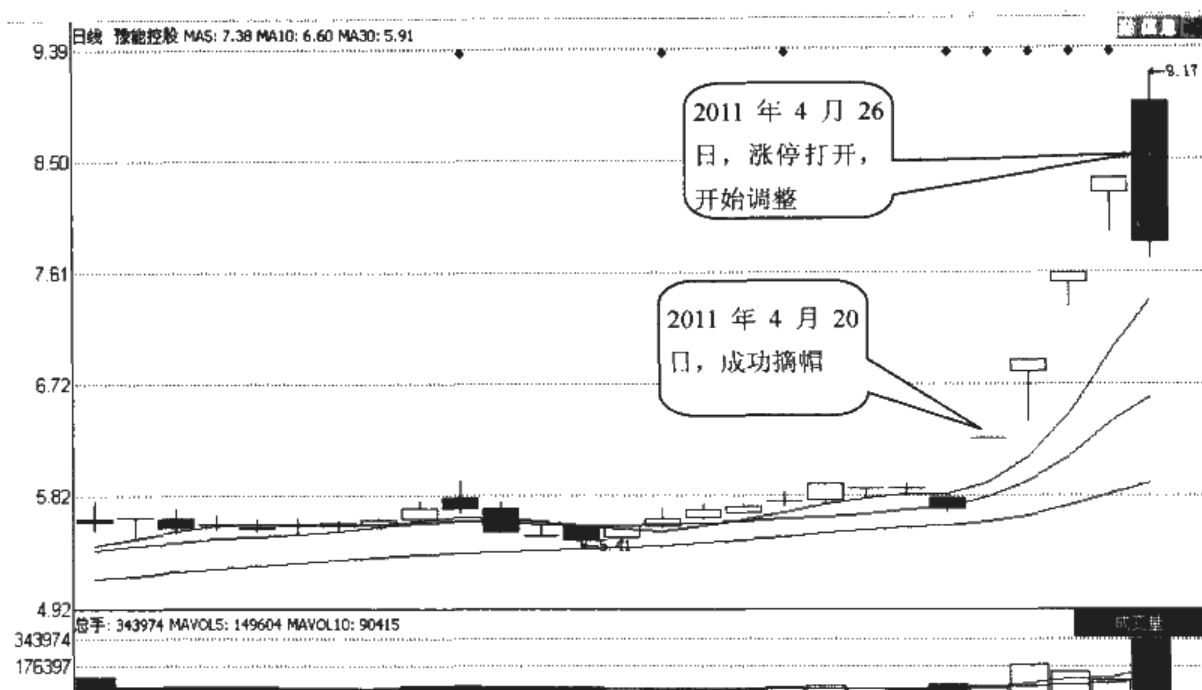


图 7—36 豫能控股 (001896) 日 K 线走势图

利好兑现有可能变利空。ST 股票摘帽时，由于市场上大多数投资者已经预见到摘帽的可能，所以，在前期的股价走势上已经反映出来了，这样，摘帽当天有一些资金就会趁着利好兑现之时出货，所以，摘帽当天股价冲高回落，乃至下跌都是有可能的。

3. 摘帽后的炒作

很多 ST 股票在摘帽之后，由于自身所具备的题材，往往还会被大肆炒作一番。并不是每只 ST 股票摘帽后都会有这番炒作的，一般只有具备特殊题材的才会被炒作。同时，这波炒作也是在摘帽行情炒作结束、完成调整之后开始的。投资者不可过早入场，以免自身陷入被动局面，如图 7—37 所示。

在图 7—37 中，春晖股份于 2011 年 3 月 28 日公布摘帽，3 月 29 日是摘帽后第一天交易，股价冲高回落，全天跌幅达 7.03%，换手率达到 15.91%，说明炒作摘帽行情的资金于当天开始外流。投资者从这里也可以看出，ST 股票摘帽，也就意味着利好的兑现，所以，这一天股价也是有可能出现下跌的。投资者这时应该注意，如果摘帽当天股价不能封住涨停板，那么，投资者一定要撤出该股，以防利润受损失。

由于春晖股份不仅具有摘帽题材，而且还有一季度预增概念，所以，很多资金在

波段操作一本就通

摘帽行情刚过，又开始炒作该股的预增概念。2011年4月14日，股价开始了新一波的启动，随后一路上涨。

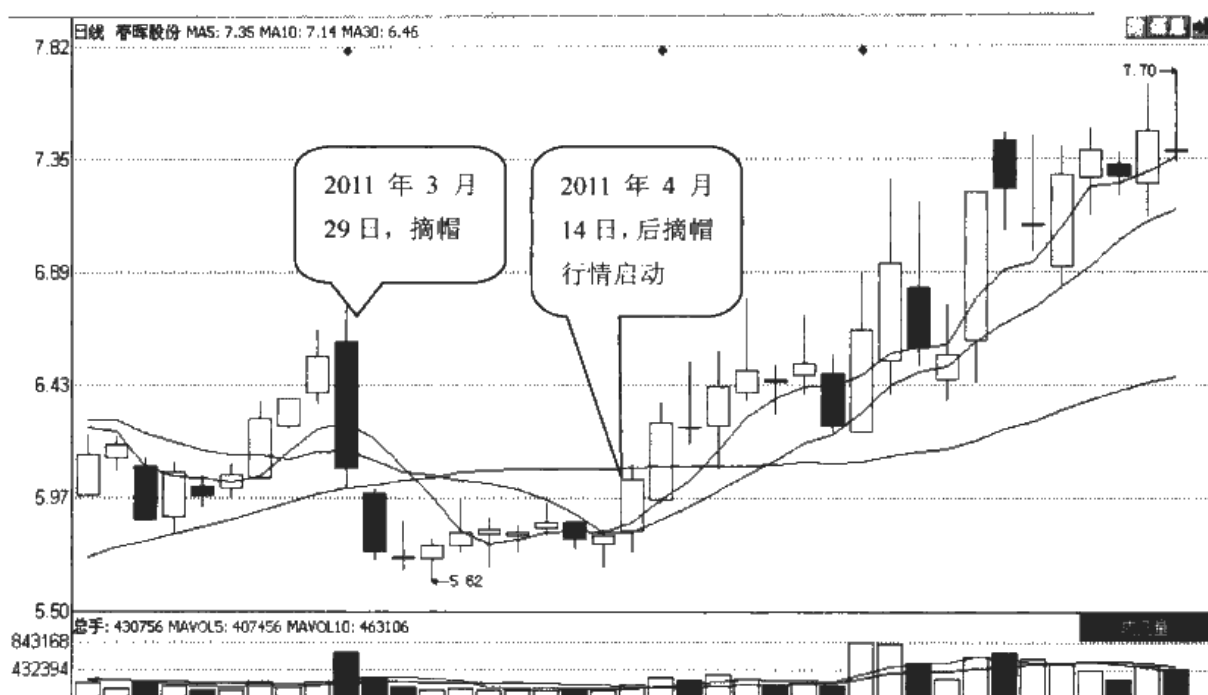


图 7—37 春晖股份 (000976) 日 K 线走势图

尽管市场上一季度预增的股票有很多，但 ST 股票由于其自身价位较低，所以，比较容易受到资金的青睐，尤其受到一些著名散户资金的青睐。由此可见，投资者在炒作 ST 股时，不仅要看其有无摘帽行情，更要看其有无后续题材。

股海箴言

垃圾股也有闪光的时候，只要投资者抓住其闪光的时刻，就能为自己赢得丰厚的投资回报。波段操作不同于价值投资，只要在一个波段之内有利可图，就可以参与炒作，因此，垃圾股也可以被当作炒作目标。

一般情况下，投资者炒作垃圾股时，最好选择这两类股票：一是有重组预期的股票，投资者炒作这类股票需要有一定的心理准备，无论重组成败，股票一旦停牌可能需要很长时间才能复牌；二是有摘帽预期的股票，投资者炒作这类股票时，一定要在行情明朗之前进入，不能等到摘帽时再进入。

第八章

波段操作力擒涨停板

我国证券市场现行的涨跌停板制度是1996年12月13日发布、1996年12月26日开始实施的，旨在保护广大投资者利益，保持市场稳定，进一步推进市场的规范化。

涨停板即规定交易价格在一个交易日中的最大上涨幅度为前一交易日收盘价以上的百分之几，超过后便停止交易。在我国股票市场上，正常交易股票的涨停板幅度为上涨10%（新股除外），ST股票的上涨幅度为5%。与涨停板相对应的是跌停板，也就是股票所能下跌的最大幅度，在我国股票市场上，正常交易股票的跌停板为下跌10%，ST股票的下跌幅度为5%。

股票到达涨停板价位不仅表示投资者当天的投资收益能够实现最大化，而且往往意味着第二天也会有不错的收益，因为很多前一交易日涨停的股票，在第二日都有一个惯性冲高的动作，投资者可以在股价被拉升的时候卖出，从而实现赢利。

波段操作是以短期收益最大化为前提的，因此，抓住涨停板就成为实现波段投资收益的一条捷径。

第一节 解密股票的涨停基因

◎ 波段点金

没有股票会无缘无故的涨停。任何一只股票的股价被打到涨停板都有其深层次的原因，如有突发性利好、宏观政策刺激、业绩向好等，投资者如果能深入了解这些原因，就可以轻松捕获“涨停板”。

在证券交易市场上，股价的变动都是受供求因素影响的。当买方强于卖方时，股价就会出现上涨行情；反之，则出现下跌行情。股价被拉升到涨停板，说明市场上买方已经占据压倒性的优势，市场上想要卖出股票的人已经寥寥无几。为什么市场上人人都愿意买入该股呢？答案只能是这只股票的背后有某些利好因素，或者已经被市场所熟知，或者还有待于发掘。

这一节内容就为投资者讲述能够驱动一只股票涨停的几种因素，当然，这里的涨停主要是受市场供求关系影响导致的正常涨停，而被庄家恶意炒作导致的涨停则不在研究范围之内。

一、宏观政策驱动涨停

目前阶段，政府所发布的一些政策对市场的指导作用还是比较强的。当证券市场投机气氛越来越浓厚的时候，政府会发布一些政策，抑制过度投机行为；同样，当证券市场出现萧条时，政府会发布一些政策鼓励投资行为。

除了一些专门针对股市的政策会对证券市场产生影响之外，政府出台的一系列针对国民经济发展运行的政策，也会对某些行业、某些上市企业构成一定的利好，从而促使证券市场中的某一板块、某一只股票出现异动。

当政府的宏观政策对某一板块或某一行业构成直接利好时，那么，这一板块内部就会出现一些带头上涨的龙头股票。对波段投资者来说，抓涨停的股票，应该优先选择这类股票，因为这些龙头股票最容易冲击涨停。

选择宏观政策驱动涨停股票时，应注意以下几点：

第一，挑选最直接受益的股票。投资者选择的股票越是直接收益于国家的政策，就越有可能出现涨停。

第二，挑选走势最强的股票。如果投资者难以判断哪只股票是最直接的受益股，可以在同一板块内部选择短期内走势最强的股票。

下面再来回顾一下2011年初的水利股上涨情况。

2011年1月29日，中央一号文件正式颁布，文件名称为《关于加快水利改革发展的决定》。尽管中央一号文件正式颁布于1月29日，但市场的先知先觉者早已感知了一号文件的内容，由此，市场上掀起了一波炒作水利股的热潮。

投资者尽管可以锁定水利板块，但由于市场上归属于水利板块的股票有很多，如三峡水利、葛洲坝、安徽水利等，到底谁会成为涨停的先锋呢？

下面来看一下比较有代表性的两只股票在2011年1月26日的走势，葛洲坝和三峡水利，如图8—1、图8—2所示。

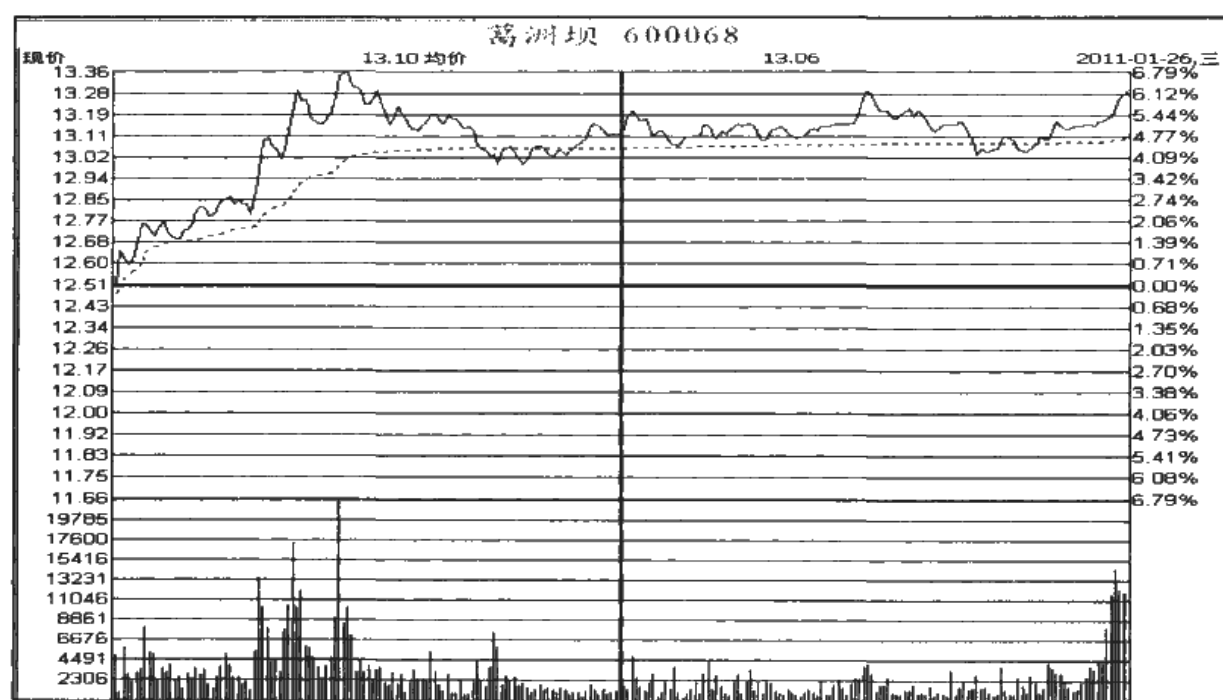


图8—1 葛洲坝（600068）分时走势图（2011.1.26）

从图8—1中可以看到，葛洲坝的早盘走势较强，后期上涨无力，尽管全天涨幅超过6%，但仍然不能称之为强势股，下面再来看一下三峡水利的走势，如图8—2所示。

从图8—2中可以看出，三峡水利的股价经过早盘的一波拉升即封住涨停，由此



波段操作一本就通

可以判断,该股后期仍将持续上涨行情。同时,通过与葛洲坝的对比,可以看出,此波炒作三峡水利很有可能就是龙头股。

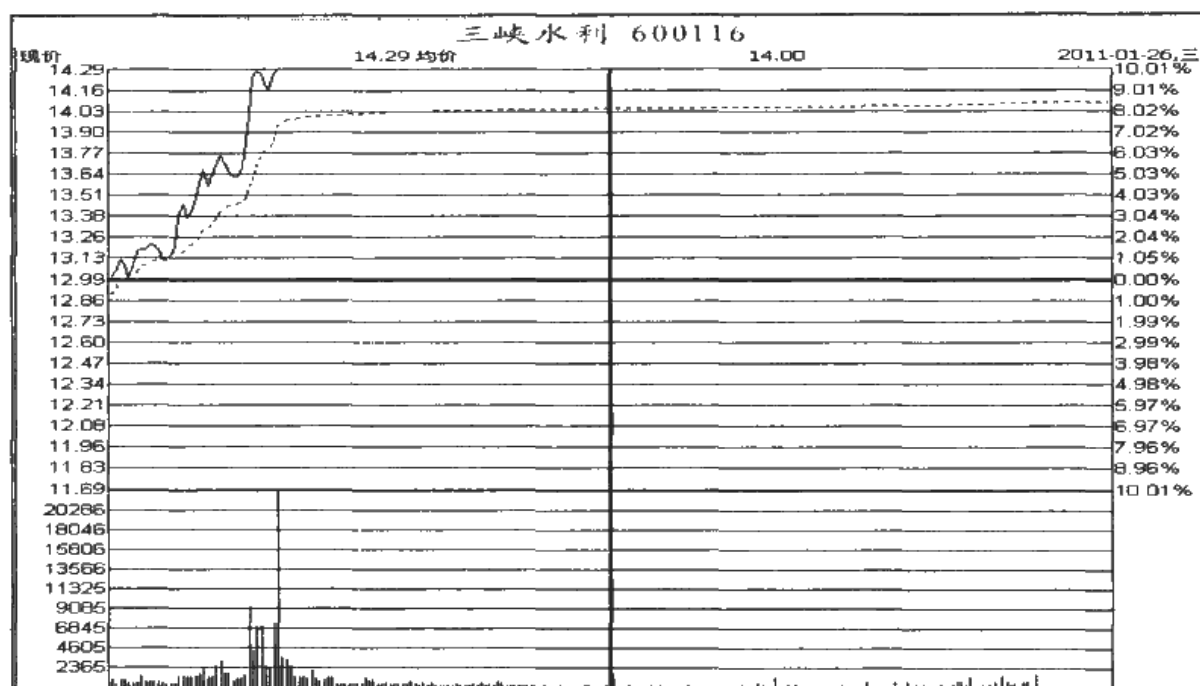


图 8—2 三峡水利 (600116) 分时走势图 (2011. 1. 26)

下面再来将葛洲坝与三峡水利在 2011 年 1 月 27 日的走势做一下对比。

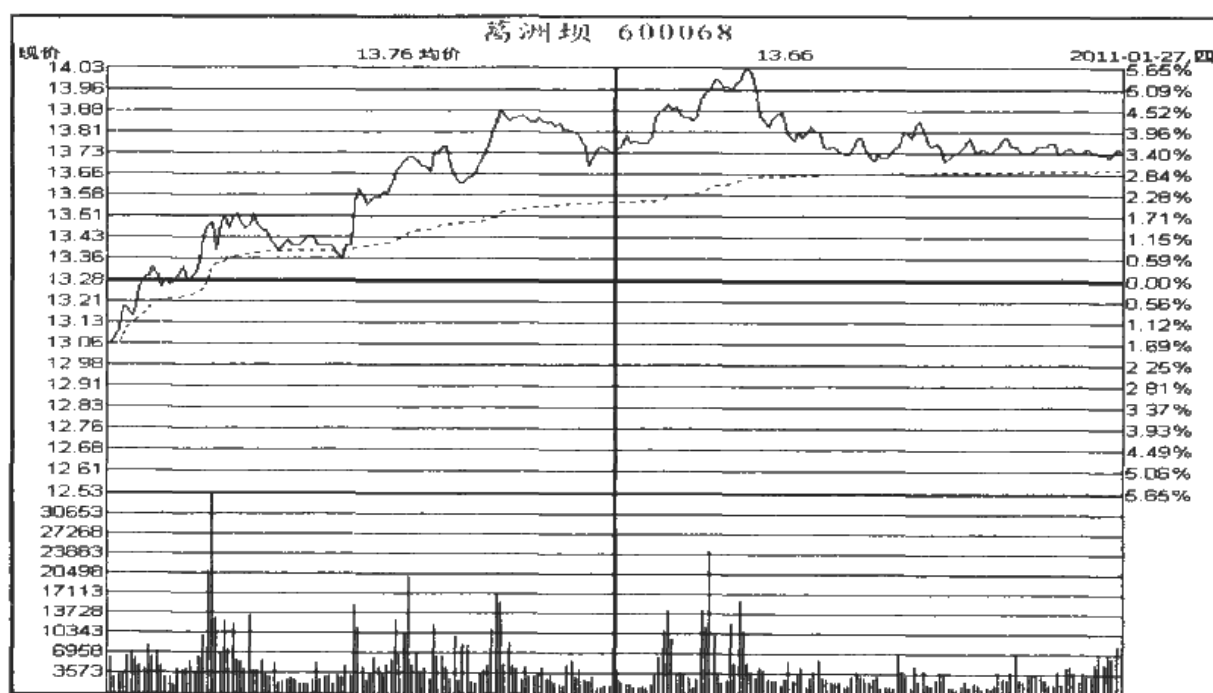


图 8—3 葛洲坝 (600068) 分时走势图 (2011. 1. 27)

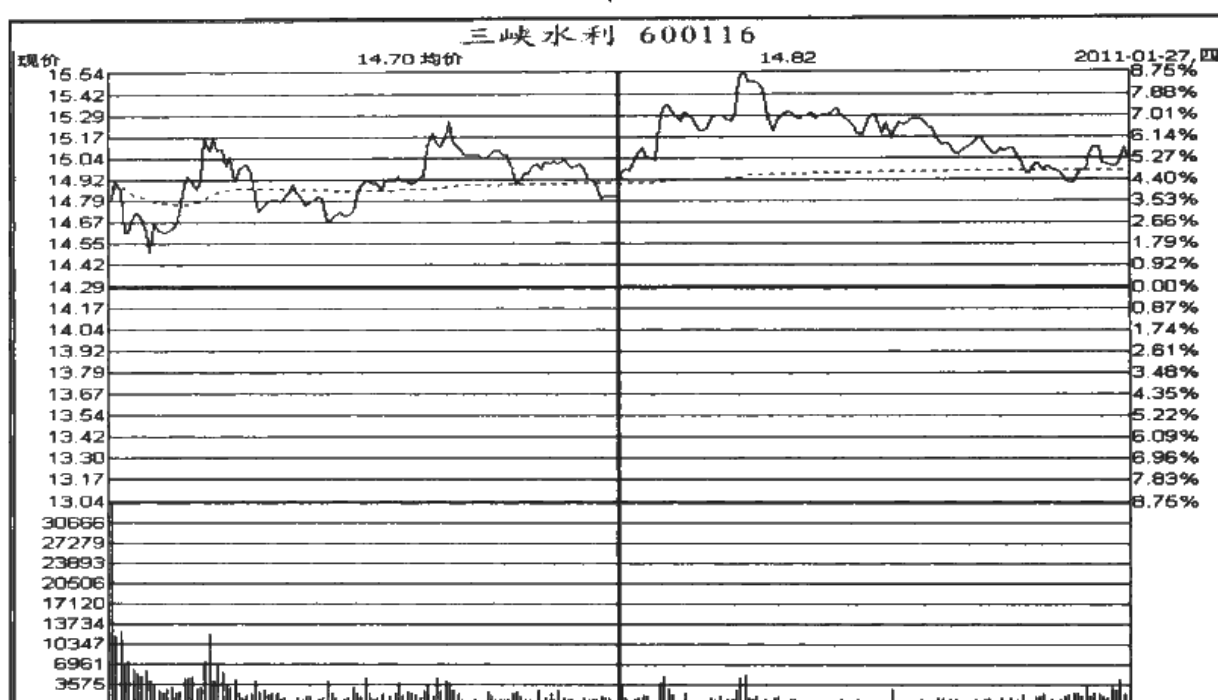


图 8—4 三峡水利 (600116) 分时走势图 (2011. 1. 27)

通过两天来对两只股票走势的对比，我们可以发现，三峡水利的走势一直要强于葛洲坝，由此可见，三峡水利极有可能是本次炒作的龙头股，投资者可以在 2011 年 1 月 28 日早盘买入三峡水利，等待收获涨停板。

三峡水利从 2011 年 1 月 28 日开始，连续拉出了 4 个涨停板，股价从启动初期的 13 元到最后涨至将近 24 元，如图 8—5 所示。

二、重组因素驱动涨停

资产重组是市场中永恒的话题。资产重组是上市公司进行资源有效整合的一种方式，也是市场中资本运作的重要途径。事实上，资产重组已经成为股票市场上一个重要的炒作概念，但凡有资产重组的可能或者意向，市场均会出现一股炒作的热潮，股价也会发生翻天的变化。

股票市场上演绎的许多“丑小鸭变成小天鹅”的故事，其实都是由资产重组引发的，因此，有资产重组预期的股票也是最容易出现涨停板的股票。

选择有重组预期的股票时，应注意以下几点：

第一，看有无清晰的重组时间表。距离重组日期越近的股票，越容易出现涨

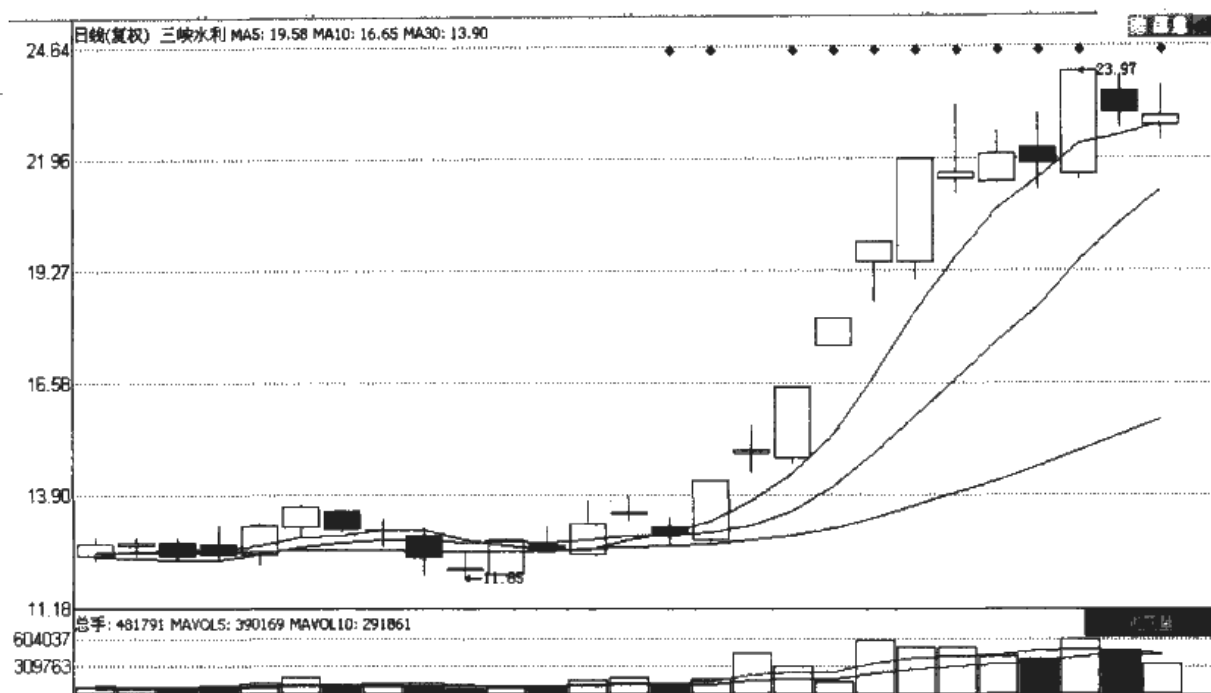


图 8—5 三峡水利 (600116) 日 K 线走势图

停；反之，经常发布要重组信息，而迟迟没有重组动作的股票，投资者则应避而远之。

第二，看重组的力度。重组力度越大，企业越脱胎换骨，越可能出现涨停。相反，如果是简单的合并，就未必会出现涨停的走势。

第三，看近期有无重组炒作经历。如果重组预期在近期没有被炒作过，那么，未来被炒作的可能性较高，反之，如果市场上已经炒作多次了，未来出现涨停的几率就变小了。

在图 8—6 中，由于山东淄博宏达矿业欲重组华阳科技，因此，华阳科技的股票从 2011 年 1 月 18 日开始停牌。投资者仔细观察华阳科技停牌前两个交易日的 K 线图及成交量变化就可以知道，在这两天里已经有先知先觉的资金开始流入这只股票。投资者如果能感知这种变化就可以提前布局该股了。

2011 年 4 月 29 日，华阳科技复牌，股价直接以涨停价开盘，此时，投资者即使想追涨停板恐怕也是很难办到的了。此后，该股连续拉出六个涨停板才会终结，股价翻了一番还要多，由此可见，资产重组的威力。

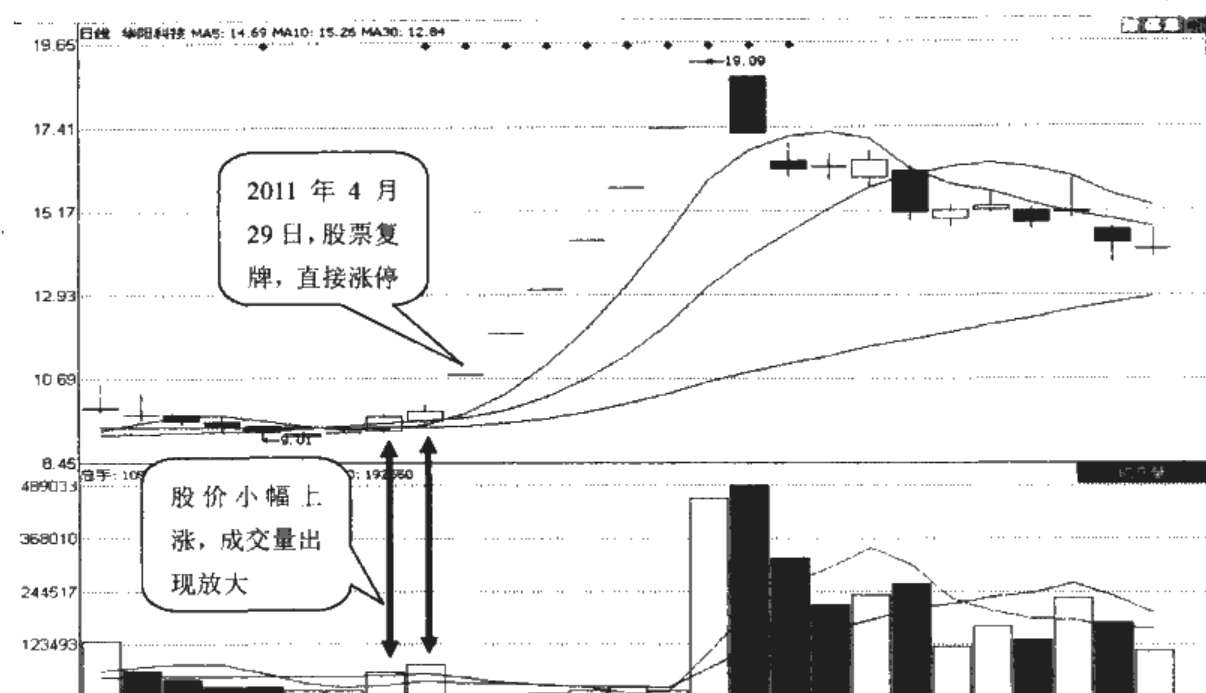


图 8—6 华阳科技 (600532) 日 K 线走势图

三、业绩因素驱动涨停

事物的发展是内外因共同作用的结果，内因起决定作用，而对一只股票来说，业绩就是内因。业绩是股票的价值所在，是股票价格的物质基础和客观条件，故上市公司业绩的好坏直接影响股票的价格。

股价直接反映企业的经营和业绩状况。但是，由于企业的经营情况都是每季度公布一次的，而股价变动是随时的，因此，每当季报公布之后，市场就会自动修正一下股票的价值，使股价更能准确反映股票的真实价值、反映企业真实的经营情况。正因如此，如果某只股票的业绩出现同比暴增时，股价也会随之出现暴涨。

选择有业绩预增股票时，应注意以下两点：

第一，看业绩增长的幅度。当一只股票业绩增长的幅度越大，未来的涨幅则可能会越大，因此，投资者尽量选择业绩暴增的股票。只有业绩暴增百分之几百，乃至百分之几千，股价才有可能被拉升到涨停板位置。

第二，看近期有无业绩炒作经历。如果业绩增长已经被提前预知，且市场已经出现了相应的炒作，那么，年报或季报公布之时，市场也不会有太大的波动，投资者也



波段操作一本就通

就没有必要参与其中，如图8—7所示。

在图8—7中，华西村在2011年6月28日早晨发布了自己的年中报，报告显示，上半年业绩同比增长200%~250%。于是，当天华西村开盘后不久，股价就被封到涨停板位置。投资者早盘如果能看到这份年中报，就可以在开盘时段买入该股，这样，就可以博取股价上涨带来的利润了。2011年6月29日，股价高开低走，未能再次封住涨停板，全天换手率达到6.85%，投资者可以在当天选择一个高点卖出股票。这样，投资者就完成了超短波段操作。

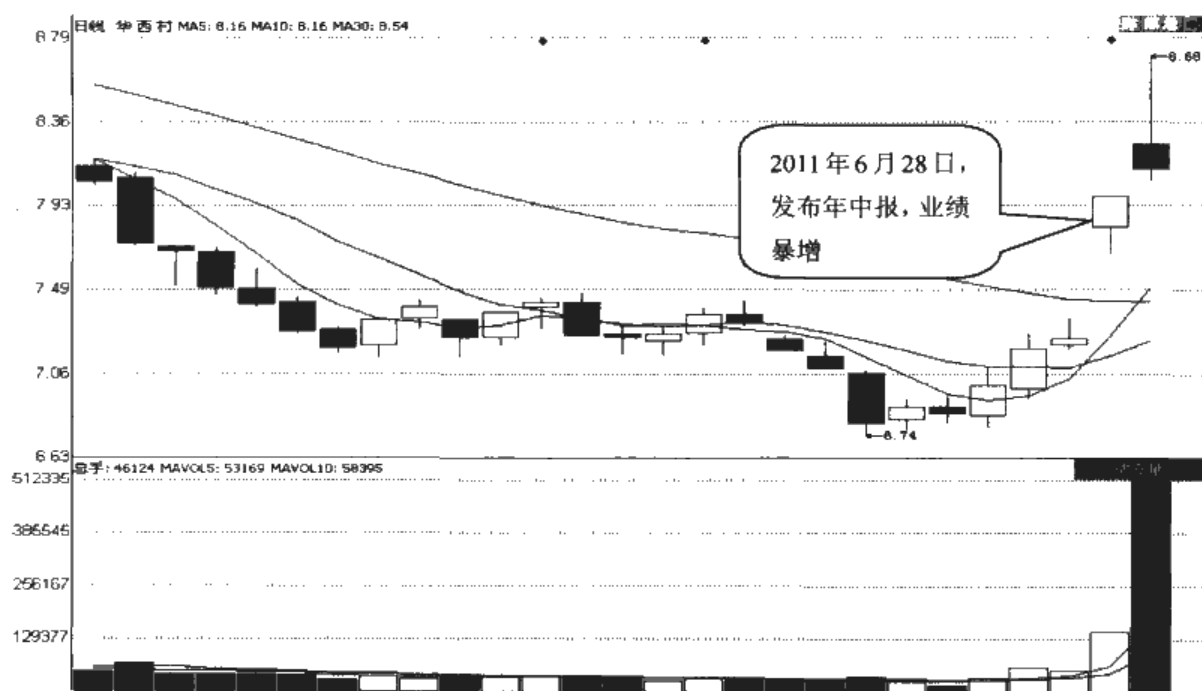


图8—7 华西村(000936)日K线走势图

对于波段投资者来说，追击涨停板就是进行一项超短波段的投资活动。如果前一交易日股价封住涨停板，而第二个交易日未能封住涨停板，且成交量出现放大的态势，就要第一时间选择撤出该股，无论获利与否。

四、概念因素驱动涨停

市场上永远不缺乏炒作的概念。概念是市场上的投资者有意、无意地制造出来的一种充满想象力的东西。一只股票也许在很长时间都默默无闻，业绩也很一般，但是，如果它被赋予某一热门的概念，股价就可能一飞冲天。反过来，再观察这只股

票，我们却发现，它的基本面没有发生丝毫的变化，可是股价却出现了暴涨，这就是概念炒作的结果。

选择有概念因素的股票时，应注意以下两点：

第一，看概念的可持续性。当一只股票被赋予的某种概念越具有持续性时，该股上涨的可能性就越大，炒作的周期也就会越长久。

第二，看概念的独特性。当一只股票所具有的概念为其他股票所不具备时，那么，这只股票上涨的幅度就是相当可观的，也就是说，具有同一概念的股票越少，那么，这些概念股涨停的可能性就越大，如图8—8所示。

2011年7月7日，浙江省省长吕祖善在国新办发布会上宣布，国务院已正式批准设立浙江舟山群岛新区。继上海浦东新区、天津滨海新区和重庆两江新区之后，舟山群岛新区成为中国第四个国家级新区，也是国务院批准的首个以海洋经济为主题的国家战略层面的新区。而作为舟山群岛仅有的两家上市公司中昌海运和金鹰股份也因受益于舟山群岛新区概念而走出了一波上涨行情。

在图8—8中，金鹰股份作为舟山群岛新区概念股的两家公司之一，从2011年7月5日开始，股价启动，成交量出现放大，说明市场已经对舟山群岛新区的建立已经有了预期。2011年7月7日，消息对外正式宣布后，股价连续出现大幅上涨，2011年7月12日，股价以涨停报收。由此可见，概念因素对股价走势具有很大的影响作用。

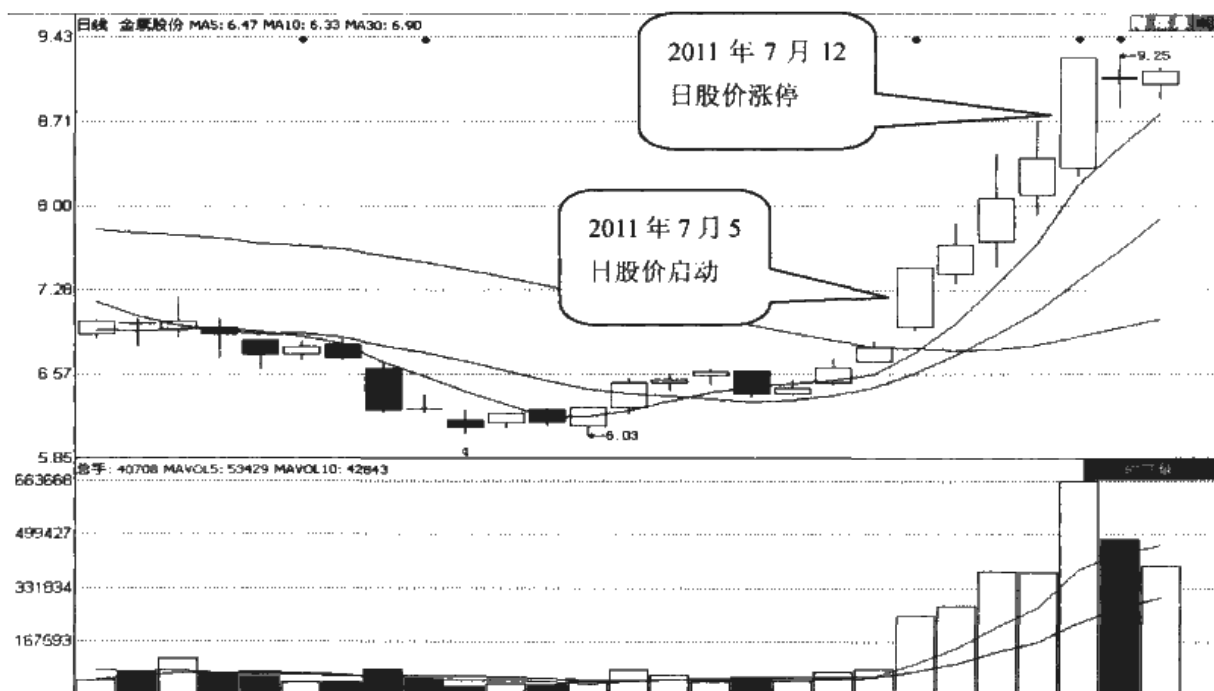


图8—8 金鹰股份(600232)日K线走势图



下面再来看一下舟山群岛新区概念股中的另一只——中昌海运的走势，如图8—9所示。

在图8—9中，中昌海运的股价与金鹰股份相似，也是从2011年7月5日开始，股价启动，成交量出现放大。2011年7月7日，消息对外正式宣布后，股价经过小幅盘整后继续上涨，2011年7月12日，股价以涨停报收。

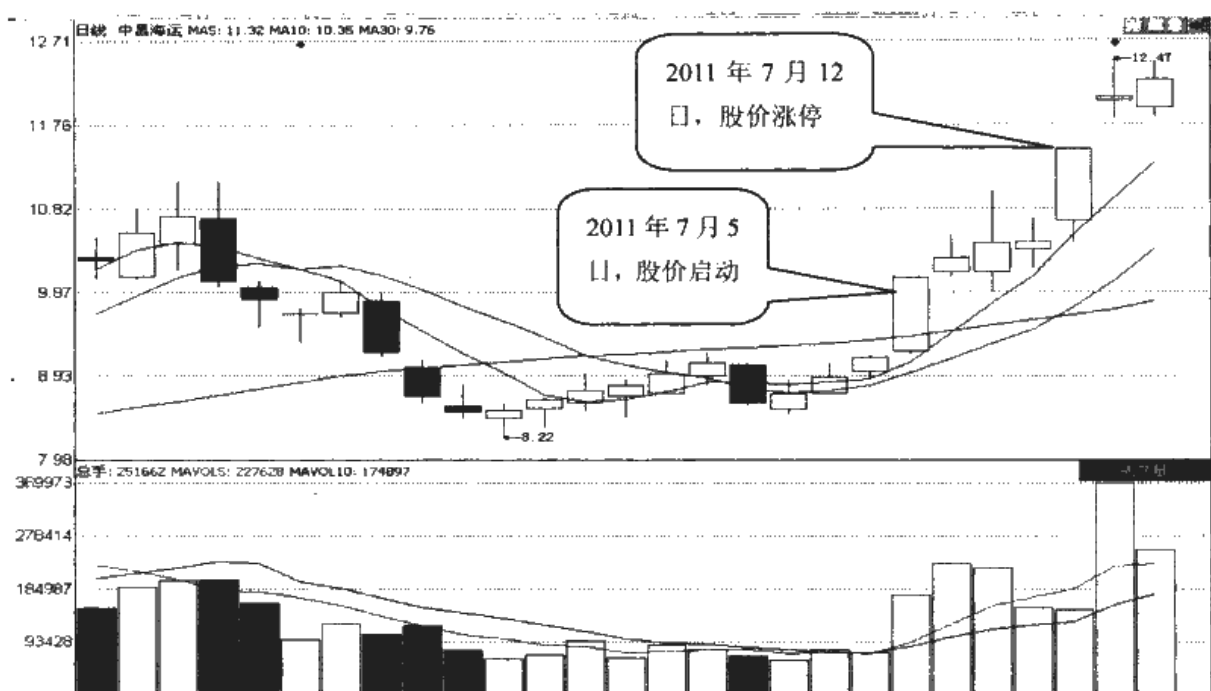


图8—9 中昌海运(600242)日K线走势图

由于具备舟山群岛新区概念的股票只有两只，因而，这两只股票就成为稀有品种，投资者可以在舟山群岛新区被批当日进入这两只股票，就可以预先捕捉住这两只涨停股了。

五、反弹因素驱动涨停

弱市中的反弹经常是以涨停形式出现的。当市场整体处于极度弱市的情况，股价的下跌已经形成惯性，市场上的投资者已经对股价的下跌产生了恐慌心理，于是，股价不断下滑，卖出的投资者也越来越多，由此，股价渐渐形成了严重超跌的局面。此时，股票的价格与股票的基本面产生严重脱节，股价不能反映价值，这种非理性的不正常跌势必须要获得修正。同时，由于股价极低，参与抢反弹的资金不断入市，于是

反弹产生，这种反弹常常以涨停板的形式出现。

选择有反弹因素股票时，应注意以下两点：

第一，看大盘的走势。大盘走势是个股的风向标，只有当大盘企稳时，股价才会企稳；反之，股价即使出现涨停，但也会延续之前的下跌走势。

第二，看涨停的时机。股价在反弹过程中，如果出现涨停，一定要看清涨停的时间，如果早盘开盘之后很快就要封住涨停，投资者可以考虑参与其中；如果在尾盘时段才封住涨停，投资者最好不要参与其中，以防被套，如图8—10所示。

在图8—10中，东方创业的股价从2011年3月11日开始，一路下跌，股价在下跌过程中也曾出现过几次反弹，但仍阻止不了下跌趋势。2011年5月4日，受东方创业向东方国际集团出售股权的影响，股价高开高走，以涨停报收。我们再观察一下大盘指数在5月4日的走势就会发现，大盘当天下挫66点，呈大幅下跌态势，由此可以判断，东方创业的上涨是不能维持的，所以，投资者应该于涨停的次日高点卖出股票。2011年5月5日，股价高开低走，全天下跌1.39%，这就证实了前面的判断。

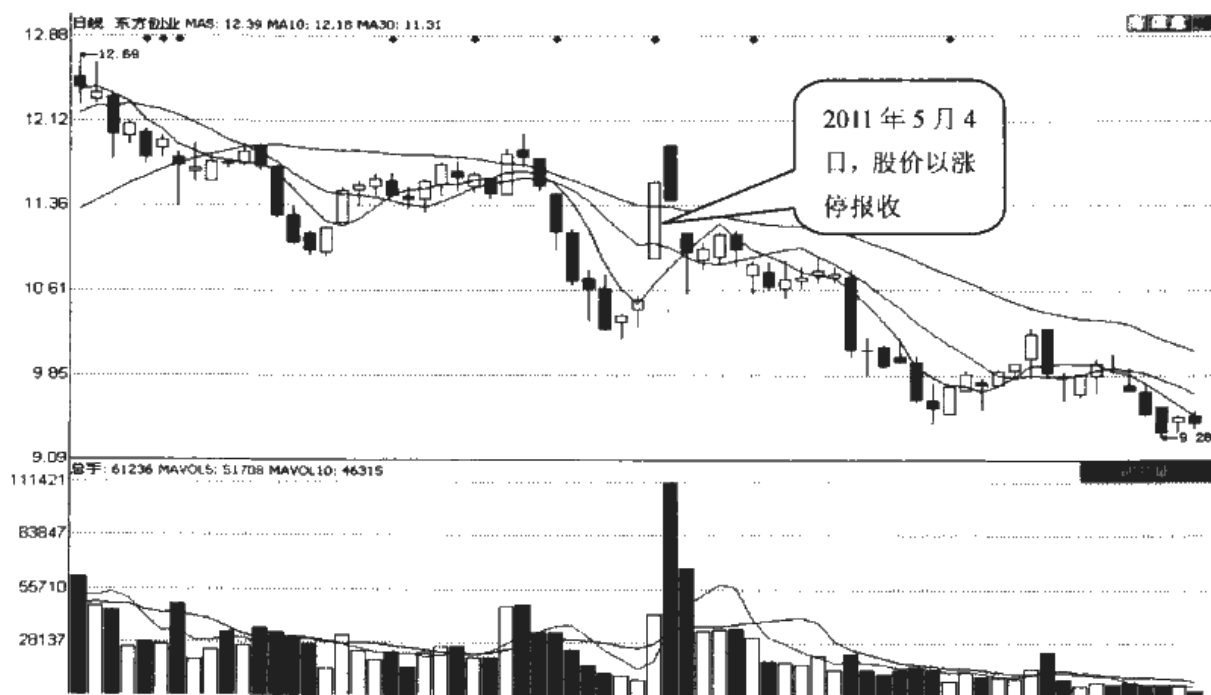


图8—10 东方创业（600278）日K线走势图



☞ 股海箴言

并不是所有具备涨停基因的股票都会涨停，因为任何时候涨停的股票总是一小部分。我们只能告诉投资者具有涨停基因的股票，就会有涨停的可能，同时，也存在一定的风险。当投资者追涨的股票，没有达到涨停板，或者到涨停板位置又被打压下来，后市都可能出现一定程度的跌幅，所以，投资者追击涨停板的同时，一定要牢固树立预防风险的意识。



第二节 涨停板性质及追涨分析

● 波段点金

股市里的涨停板几乎天天都有，但并不是所有的涨停板都是可以追的。投资者要分析涨停板的性质，抓住涨停板拉升过程中给自己留下的机会，实现自己的赢利目标。

涨停板与涨停板之间也存在着一定的不同，有的涨停板开盘即封住了涨停位置，有的则是开盘经过了一轮拉升后涨停，有的则是到了尾盘才被拉升到涨停板的。由于涨停的时间不同、位置不同，所以，投资者在追涨时采取的策略也应该有所差异，不能一味追高买进，防止自己被深套其中。

在股市中，股价无论是在上涨过程中还是在下跌过程中都有可能出现涨停板，但涨停板出现的位置不同，其性质也各不相同，进而对后市的影响也不相同，一般情况下，出现涨停板的位置通常为如表 8—1 所示的几个位置。

表 8—1 涨停板所处位置及走势预测

出现涨停板位置	庄家所处阶段	涨停板性质	未来趋势预测
股价低位盘整或启动初期	建仓阶段	吸货性质	震荡走高
股价被拉升而起	拉升阶段	拉升性质	持续走高
股价高位震荡	出货阶段	出货性质	股价走低
股价处于下跌途中	出货阶段	反弹自救	股价走低

下面根据涨停板性质的区别，逐一进行分析。

一、吸货性质涨停板

吸货性质涨停板多出现在股价运行的阶段底部，成交量已经急剧萎缩，投资者已经对该只股票的走势感到十分失望，股票交易已经十分清淡，此时，市场上往往还会

波段操作一本就通

出现很多针对该股的利空消息，如财务状况恶化、企业经营困难、ST 公司有退市风险等。

当涨停板出现时，由于市场上的利空消息还未消退，很多投资者都会把这次涨停看成庄家的反弹自救，于是纷纷卖出股票，庄家则趁机将廉价筹码收入怀中。吸货性质涨停板的分时走势图一般如图 8—11 所示。

在图 8—11 中，从广州药业的分时走势图上，可以看出，分时走势线出现很多尖角，与此同时，反映成交量的柱状线也经常出现比较长的线，这说明庄家在收集筹码。我们从分时图上能够看出，庄家本可以在早盘第一时间将股价拉到涨停板的，但是，在没有多少卖盘的情况下，股价却从涨停板位置下来了，这说明庄家并不想让股价在早晨涨停，庄家还需要收集更多的筹码。所以，一直到尾盘，庄家才将股价拉到涨停板位置，这样，庄家就可以将一天的卖盘全部收入囊中。

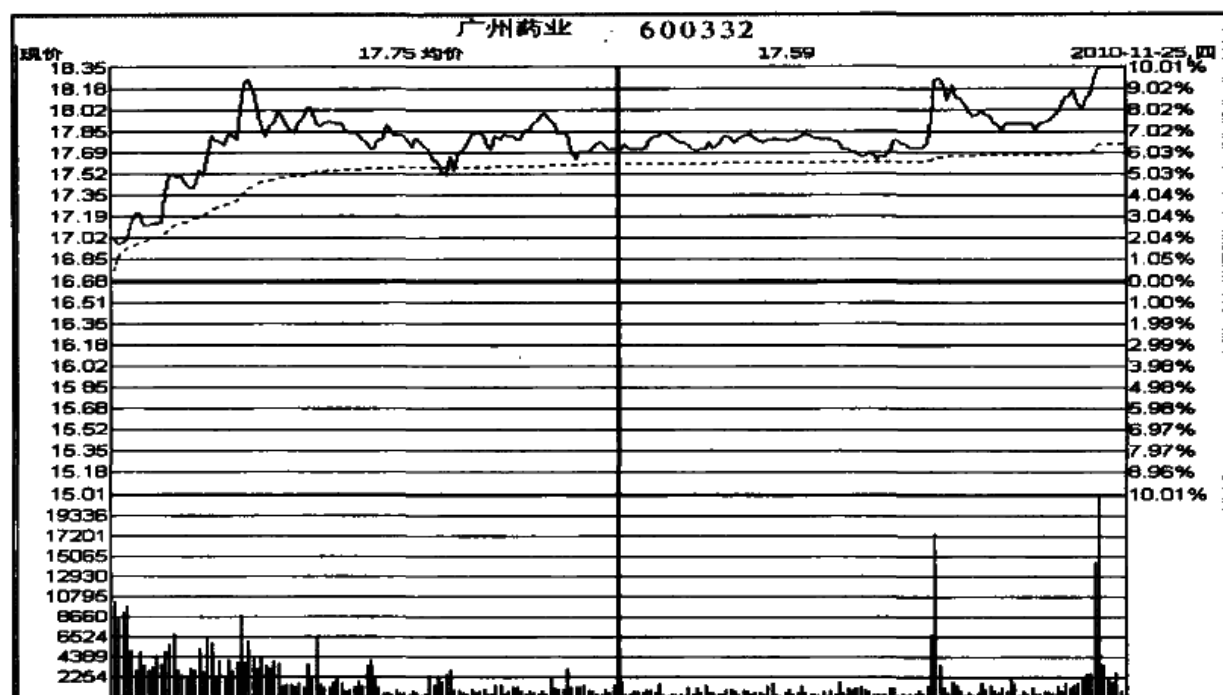


图 8—11 广州药业 (600332) 分时走势图 (2010. 11. 25)

通过对广州药业分时走势图的分析，我们可以看出，此涨停板是一吸货性质的涨停板，庄家之所以将股价在尾盘才拉至涨停位，就是为了尽可能多吸筹。通过我们的研究发现，吸货性质的涨停板一般都不会推动股价持续升高，在涨停板出现后的几个交易日内，股价一般都是走低的，但是，从整体上来看，却可以发现，股价的低点正在逐步攀升，这也是吸货阶段涨停板一个显著的特征。下面再来看一下广州药业的 K

线走势图,如图8—12所示。

在图8—12中,广州药业的股价在2010年11月25日出现涨停,随后股价出现一波调整走势,但在股价回调过程中,底部越来越高,预示股价未来将继续走高。

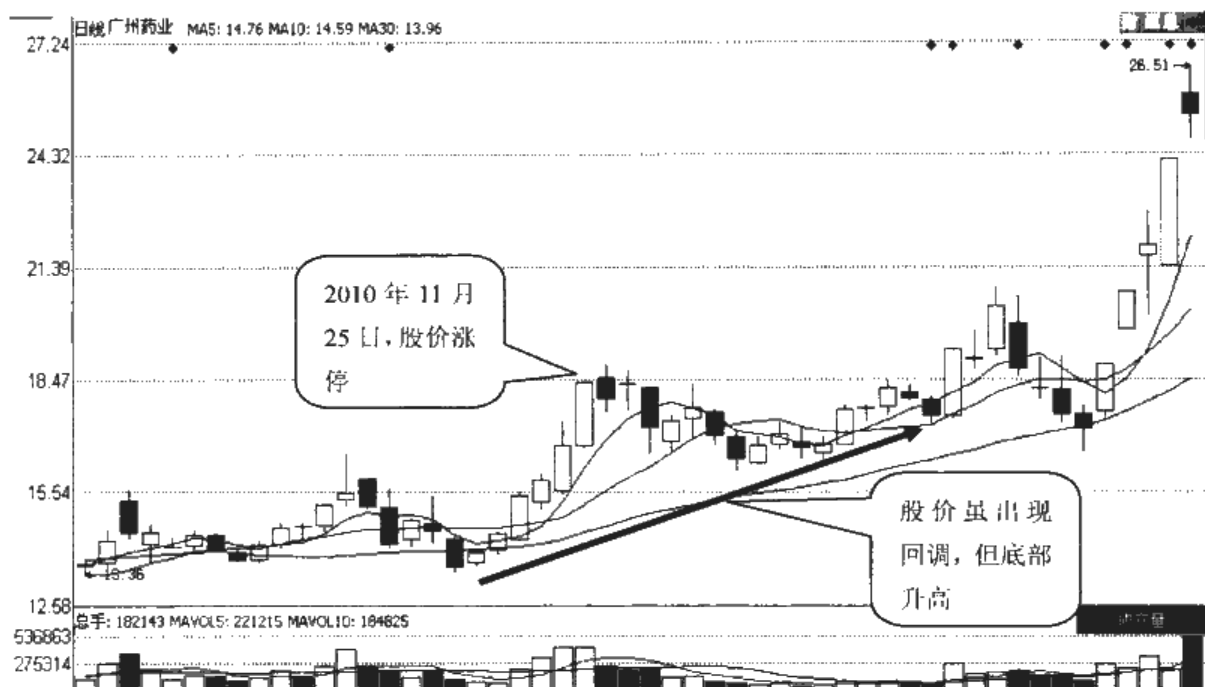


图8—12 广州药业(600332)日K线走势图

由于吸货阶段的涨停板距离庄家拉升还要有一段时间,这段时间少则十数个交易日,多则几个月,所以,投资者为了不损失时间成本,最好不要在吸货阶段跟进涨停板买入。

二、拉升性质涨停板

拉升性质涨停板出现之前,庄家一般都要进行一段时间的洗盘,在这段时间股价的走势总会出现一些特立独行的状况,大盘涨,它不涨;大盘跌,它不跌;看似要涨,却反手向下洗盘。在这一过程中,很多投资者就会被洗出去。

庄家经过充分的洗盘之后,就会选择将股价向上拉升。由于事先已经经过残酷的洗盘,所以,股价很容易就会被拉至涨停板位置。拉升性质涨停板的分时走势图有一个明显的特征,就是分时走势线在分时图中会留下一个缺口形状或N字波,即股价常常被一波、两波,最多三波就被拉至涨停板位置,如图8—13所示。



波段操作一本就通

在图 8—13 中，青岛碱业的股价在 2011 年 5 月 24 日早盘开盘几分钟之内就冲到了涨停板位置，庄家只用了一波就将股价拉升至涨停位，告诉投资者两点：一是庄家对该股后市走势十分看好，投资者应尽快跟进买入；二是庄家控盘较高，筹码锁定良好，在拉升过程中，并没有多少买盘流出。

如果在这类涨停板出现之前，市场已经进行了充分洗盘，那么，这一涨停板无疑告诉投资者这样一个信息，该股的主升浪已经到来，投资者应尽快参与其中。

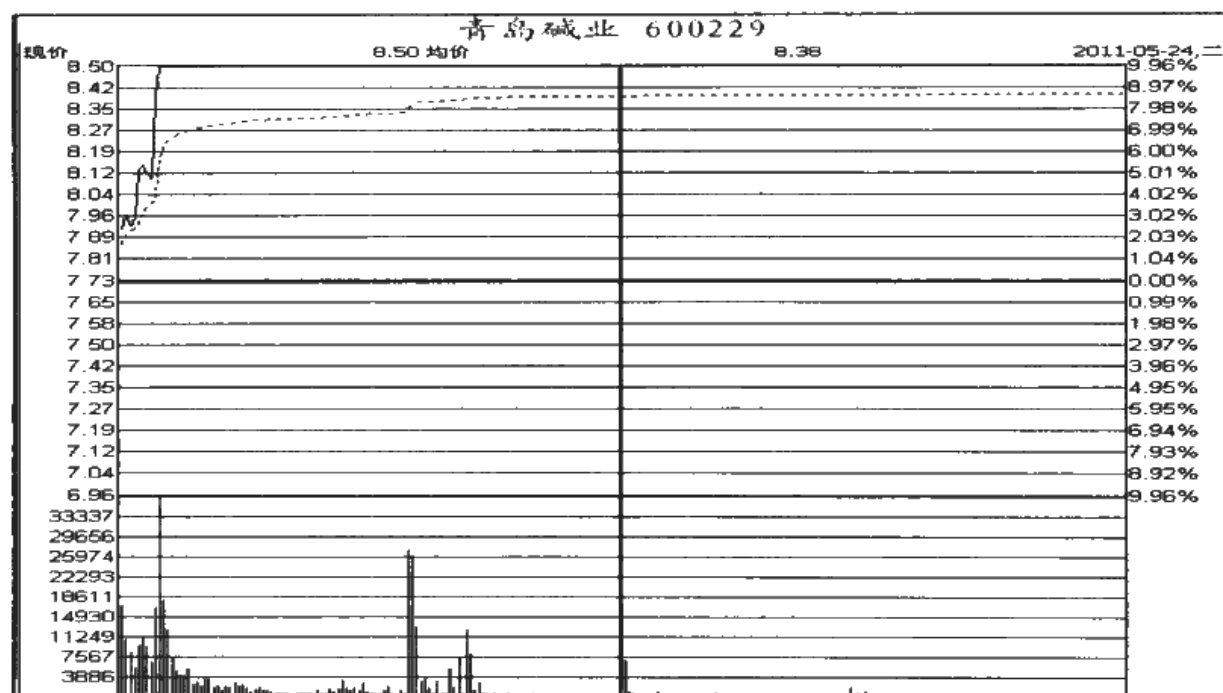


图 8—13 青岛碱业 (600299) 分时走势图 (2011. 5. 24)

下面再来看一下青岛碱业的日 K 线走势图，如图 8—14 所示。

拉升性质的涨停板往往会带动一个主升浪的到来，在图 8—14 中，在 2011 年 5 月 24 日，涨停板出现以后，股价持续上涨行情，投资者于涨停当日买入股票，那么，就将收获后面股价上涨带来的收益。

三、出货性质涨停板

物极必反。当主升浪上升到一定阶段之后，市场上大多数投资者都沉迷在一片上涨声中时，市场的顶部也就随之而来了。市场的顶部往往是随着利好消息到来的，当大家都认为股价将继续上涨时，也正是庄家出货的良机。

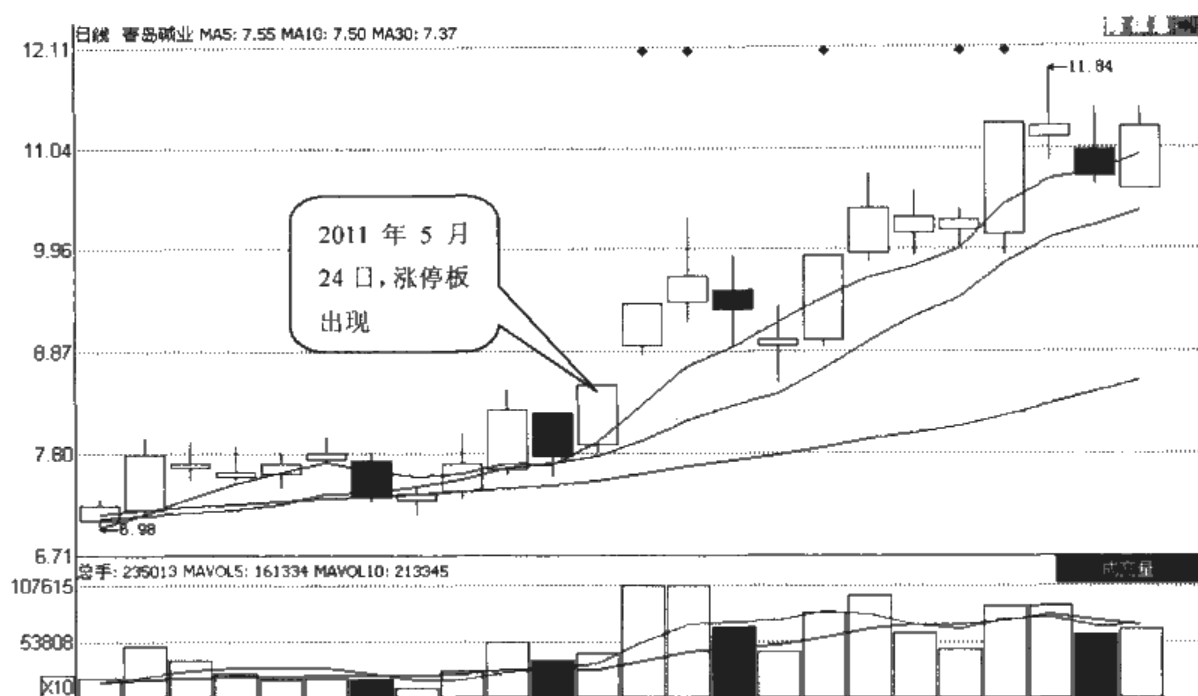


图 8—14 青岛碱业 (600299) 日 K 线走势图

庄家在出货过程中, 也会就将个股价拉升到涨停板位置, 只是这时的涨停板并不牢固, 涨停之后, 时常被打开, 而且还有可能会出现早盘封住涨停, 尾盘打开的情况, 总之, 当股价上涨到高位之后, 再出现涨停板时, 投资者都应该小心, 不能盲目追高, 如图 8—15 所示。

在图 8—15 中, 长征电气的股价从中午开始几度封上涨停板, 又几度被打开, 尾盘最后一波将股价再次拉升至涨停位, 由此可见, 庄家意欲吸引市场的跟风盘, 投资者千万不能被庄家引诱, 进而买进股票。因为这类股票下一交易日有很大可能会出现高开低走的阴线, 下面再来看一下长征电气的日 K 线走势图, 如图 8—16 所示。

在图 8—16 中, 长征电气在 2011 年 4 月 15 日之前, 股价已经经历了一波较长时间的上涨, 在涨停当天, 换手率达到 7.60%, 已经是几个交易日以来的最高点, 由此可以判断庄家很有可能是借助这次涨停, 做最后一搏, 并借此机会出货。

2011 年 4 月 18 日 (4 月 16 日、4 月 17 日周末休市), 股价在 K 线图上留下一个十字星, 预示股价运行方向很有可能会出现转向, 投资者应第一时间卖出股票, 接着该股开始了一段下跌的走势。



波段操作一本就通

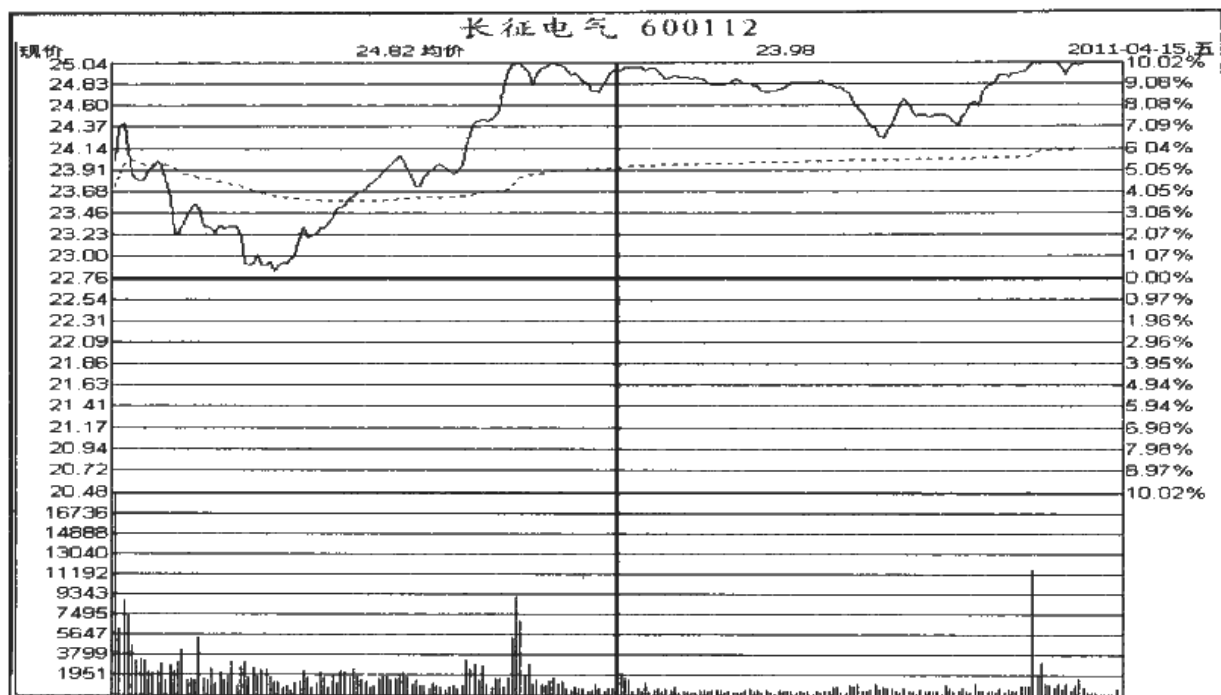


图 8—15 长征电气 (600112) 分时走势图 (2011. 4. 15)

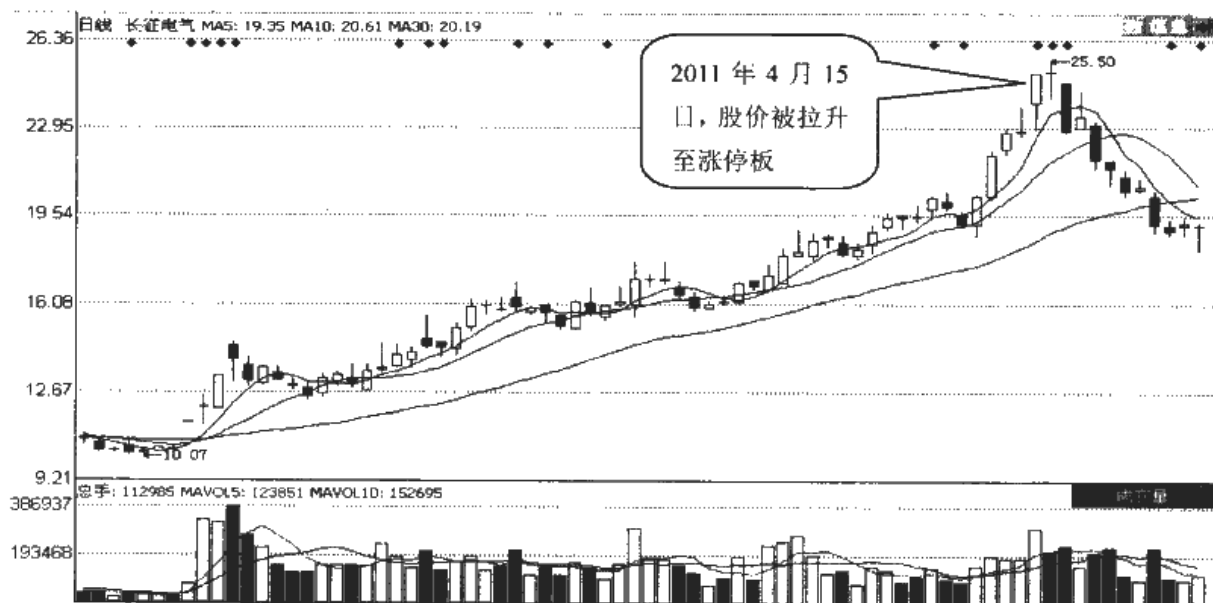


图 8—16 长征电气 (600112) 日 K 线走势图

四、反弹自救性质涨停板

反弹自救性质涨停板一般出现在股价下跌过程中。涨停板的出现并未能改变股价下跌的轨迹，一般情况下，这种涨停板只会出现一个，很少有连续出现涨停的情况。在 K 线图上，此时的各条均线呈空头排列，涨停板的出现使得一根 K 线连续向上突破几条短期均线，给高位套牢的投资者以希望，很多人为了摊低成本、降低亏损比率而买入股票。其实，这时的涨停往往都是庄家的一个圈套，庄家就是想借助股价涨停的机会引诱更多的人追涨，然后将手中的筹码出掉。

当反弹自救性质涨停板出现时，成交量往往也会随之放大。从个股 K 线图上，可以看出，这类股票的涨停板往往是当个股走势波澜不惊时突然出现的，不给投资者以任何准备，出现涨停板的第二个交易日，多是以高开低走为终结的，下面看一下这类股票的分时走势图，如图 8—17 所示。

在图 8—17 中为大唐电信 2011 年 5 月 13 日的个股分时走势图，从图中能够看出，股价在开盘阶段，一直围绕开盘价上下波动，中间被突然拉起之后，又延续了波澜不惊的走势，到尾盘阶段，再被大单拉起，直至封住涨停板。股价每次被拉起的瞬间，都伴随着成交量的放大，这说明庄家正在趁机出货，投资者应该十分小心。下面再来看一下大唐电信的日 K 线走势图，如图 8—18 所示。

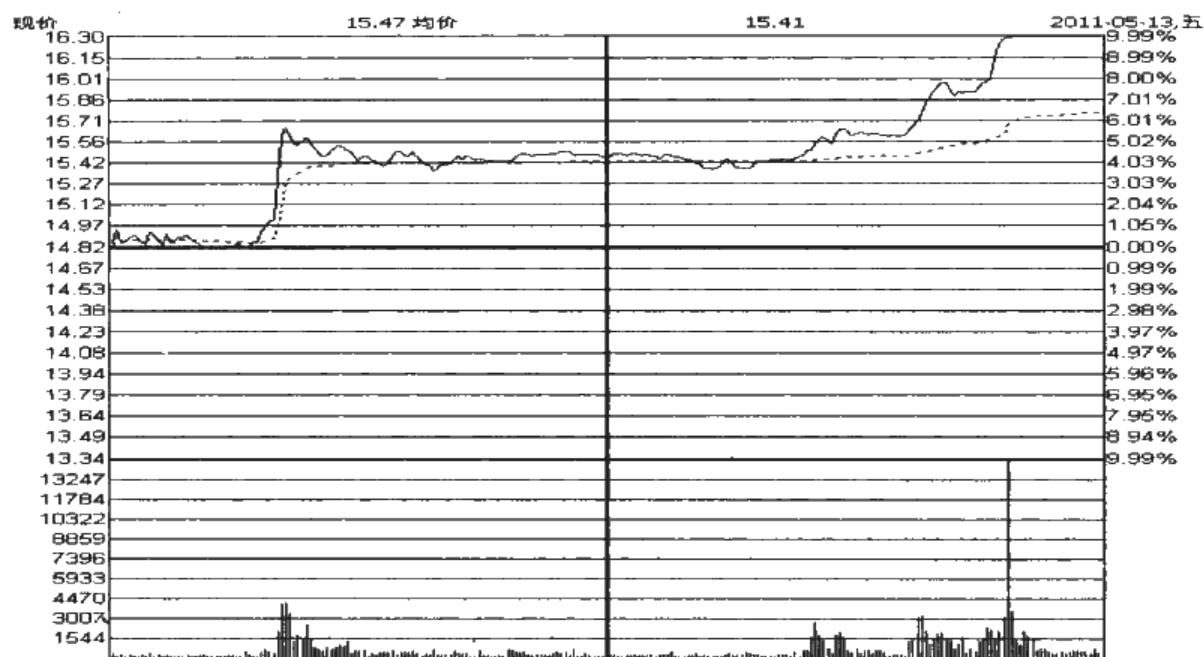


图 8—17 大唐电信 (600198) 分时走势图 (2011.5.13)



波段操作一本就通

在图8—18中,大唐电信的股价从2011年3月1日开始,一路走低。2011年5月13日,股价在下跌途中突然出现放量涨停,这根大阳线向上突破了多条均线,很多投资者都会误认为是行情发生逆转,于是纷纷跟进买入,第二个交易日,股价高开,但涨幅不大,成交量再创新高,在K线图上留下一根射击之星形态,预示股价还将继续下跌过程,后面该股走势证明了这种判断。由此可见,该股之前的涨停完全是庄家的自救行为。

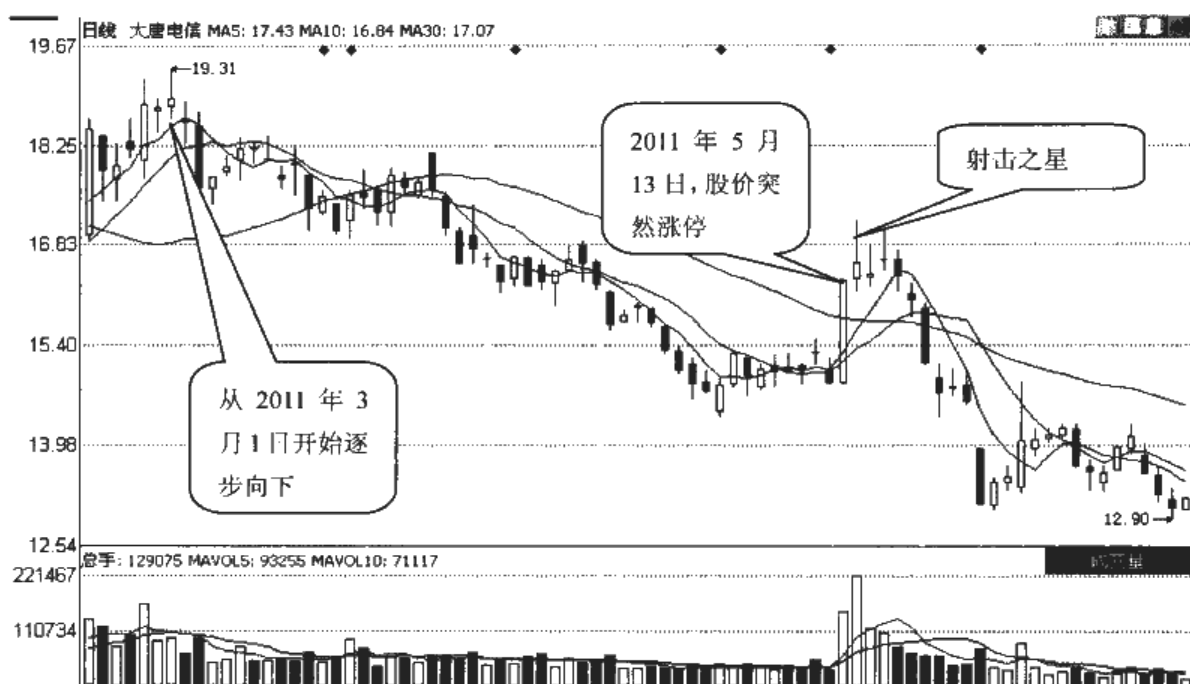


图8—18 大唐电信(600198)日K线走势图

总之,对投资者来说,并不是所有的涨停板都能追,且能追的涨停板永远属于少数,只有那些处于拉升过程中出现的涨停板才是可以积极追涨的,其他时间段出现的涨停板,风险都是非常大的。

股海箴言

位置决定价值。涨停板出现的位置决定了涨停板的含金量,股价在拉升位置出现涨停板的含金量要远远大于其他位置出现涨停板的含金量;同样,在同一交易日内,越早封上涨停板的股票,未来上涨的可能性就越大,也就是说,早盘开盘后即封涨停板的股票下一个交易日股价上涨的可能性很高;反之,在尾盘位置出现的涨停板,下一个交易日下跌的可能性较高。

波段操作

实战要点

波段选股：4类股票当优先

波段买点：4种方法选时机

波段卖点：4种方法辨高点

波段涨停：涨势为王莫强求

ISBN 978-7-5045-9395-5



9 787504 593955 >

定价：39.80元